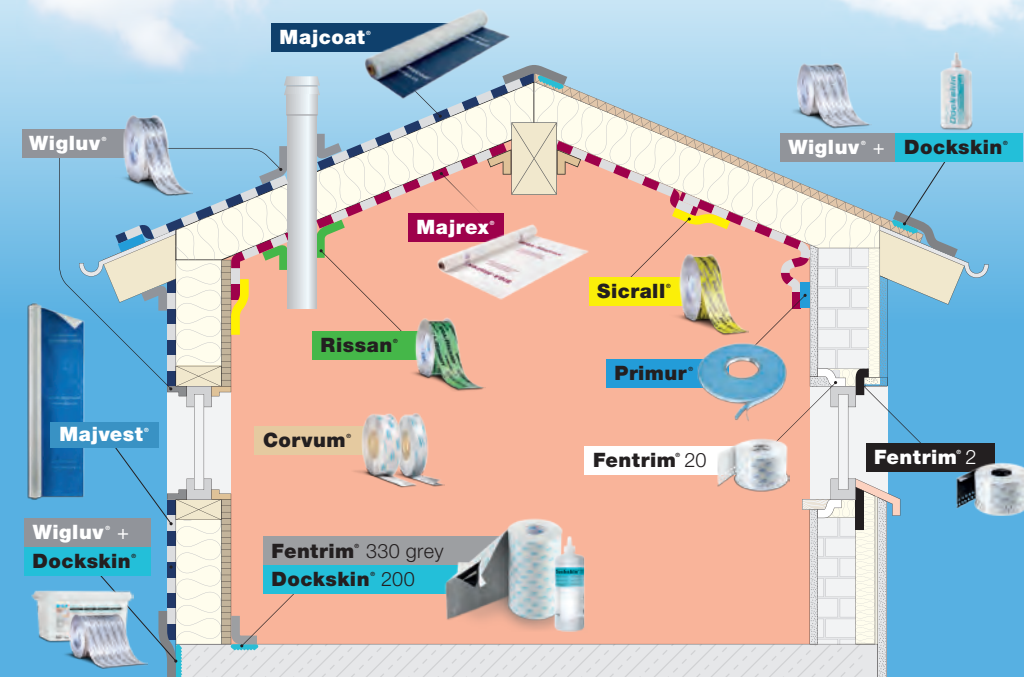


Istruzioni per l'uso

per uso professionale

Tutte le indicazioni per un utilizzo rapido e sicuro dei prodotti ad alta prestazione SIGA



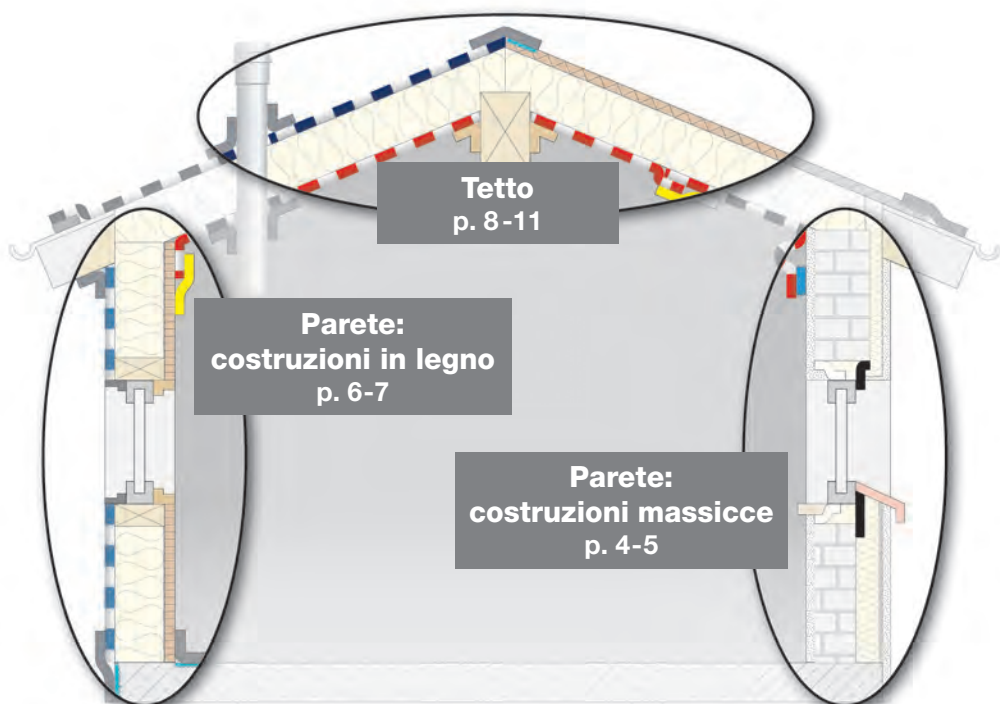
SIGA

Sistema ermetico resistente all'aria e al vento realizzato con materiali costruttivi atossici

- ✓ riduce permanentemente il consumo energetico
- ✓ assenza di correnti d'aria
- ✓ assenza di vizi costruttivi causati da muffe

Dettagli costruttivi e soluzione SIGA

Dettagli costruttivi e soluzione SIGA



**Indicazioni tecniche per installazioni a tenuta d'aria,
vento e pioggia battente**

Pagina 12

Vantaggi SIGA

Pagina 16

Dettaglio prodotti e specifiche tecniche

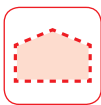
Pagina 119

Garanzia e indicazioni tecniche

Pagina 152

Supporti idonei

Pagina 154



Parete: costruzioni massicce

Tenuta d'aria all'interno



Barriera al vapore su muri massicci

Pagina 18



Parete di legno e parete massiccia

Pagina 26



Finestra su parete massiccia

Pagina 28



Collegamento del controtelaio al muro

Pagina 38



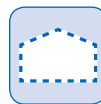
Finestra su pavimento in cemento

Pagina 40



Sigillare perdite, crepe, fessure e passaggi

Pagina 42



**Sigillare perdite, crepe,
fessure e passaggi**

Pagina 43



**Finestra
su parete massiccia**

Pagina 44



**Telo per facciate
su parete massiccia**

Pagina 50



**Telo sotto copertura
su muri massicci**

Pagina 52



Parete: costruzioni in legno

Tenuta d'aria all'interno



**Applicazione barriera
al vapore su
struttura in legno**

Pagina 54



**Sovrapposizione teli
per barriere al vapore**

Pagina 56



Fori di insufflazione

Pagina 57



**Collegamento bordo
parete in costruzioni
di legno legno**

Pagina 58



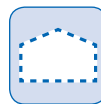
**Finestra
su parete massiccia**

Pagina 60



Collegamento zoccolo

Pagina 66



Telo per facciate

**Applicazione
teli per facciate**

Pagina 68



**Teli per facciate -
sovrapposizioni**

Pagina 69



**Teli per facciate -
fessure**

Pagina 70



**Teli per facciate -
finestre**

Pagina 72



Collegamento zoccolo

Pagina 76



Tetto

Tenuta d'aria all'interno



**Applicazione barriera
al vapore**

Pagina 78



**Sovrapposizione teli per
barriere al vapore**

Pagina 80



Fessura circolare

Pagina 82



Fessura angolare

Pagina 84



Collegamento terza

Pagina 85



**Collegamento
finestre per tetti**

Pagina 86



**Barriera al vapore
su parete massiccia**

Pagina 20



**Applicazione barriera al
vapore con isolamento
insufflato**

Pagina 89



**Applicazione barriera al
vapore per risanamento
esterno del tetto**

Pagina 92



**Applicazione barriera al
vapore per l'isolamento**

Pagina 94



Tetto

Tenuta al vento e alla pioggia battente all'esterno



**Applicazione telo
sotto copertura**

Pagina 98



**Teli sotto copertura -
sovrapposizioni**

Pagina 107



**Teli sotto copertura -
fessure**

Pagina 109



**Applicazione nastro
resistente ai chiodi**

Pagina 110



**Collegamento
finestre per tetti**

Pagina 112



**Telo sotto copertura
su parete massiccia**

Pagina 52



Telo sotto copertura

**Montaggio membrana
sottotetto dall'esterno in
situazioni di ristruttura-
zione alternativa**

Pagina 96



Pannello in fibra di legno tenero

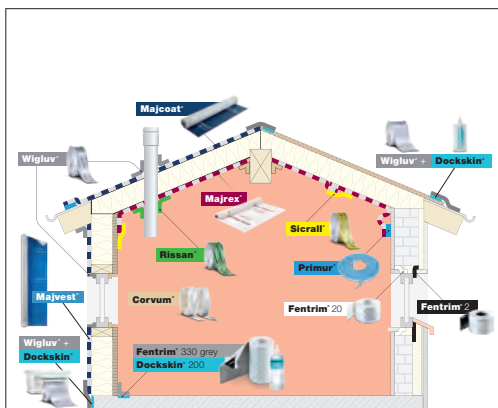
**Sigillare i pannelli
in fibra di legno tenero**

Pagina 114



Conoscenze tecniche Tenuta d'aria all'interno

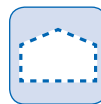
Realizzare un involucro edilizio a tenuta d'aria



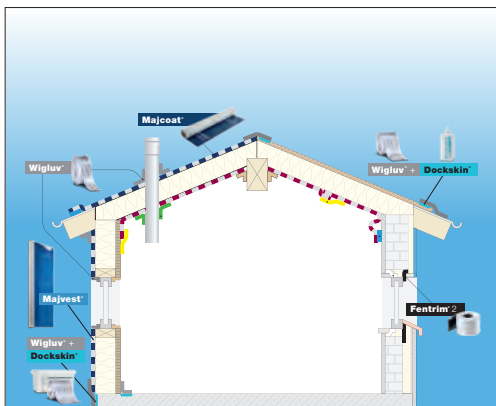
- Gli edifici devono essere costruiti in modo che risultino permanentemente a tenuta d'aria.
- La presenza di punti non ermetici nell'involucro edilizio causa elevate dispersioni di energia, sgradevoli correnti d'aria e considerevoli difetti costruttivi dovuti alla formazione di muffe.
- Per realizzare un involucro a tenuta d'aria, vengono applicate sul lato interno dell'edificio delle guarnizioni con di barriera al vapore. Tutte le sovrapposizioni, i collegamenti e, le fessure devono essere sigillati accuratamente in modo che siano a tenuta d'aria.



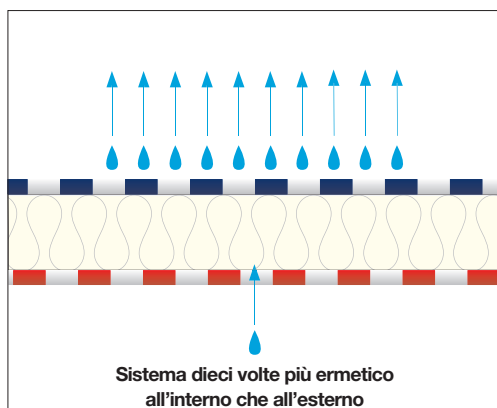
- Per sigillare in maniera sicura l'involucro edilizio a tenuta d'aria, utilizzate i prodotti ad alta tenuta SIGA.
- Hanno un'incredibile forza adesiva, sono realizzati con materiali costruttivi atossici, sono ecologici e garantiscono la tenuta ermetica permanente dell'involucro edilizio.
- La tenuta d'aria viene garantita con il Blower-Door-Test.



Realizzare un involucro edilizio ermetico alla pioggia e al vento



- Per realizzare un involucro edilizio a tenuta di vento si incollano in modo duraturo il telo sotto copertura e il telo per facciate.
- La mancanza di tenuta di vento può causare un raffreddamento della coibentazione a causa dell'entrata di aria fredda dall'esterno. Neve, pioggia, insetti e parassiti del legno possono inoltre entrare liberamente nella costruzione danneggiandola.
- Tutte le sovrapposizioni, i collegamenti e le fessure devono essere sigillati accuratamente a tenuta di vento.

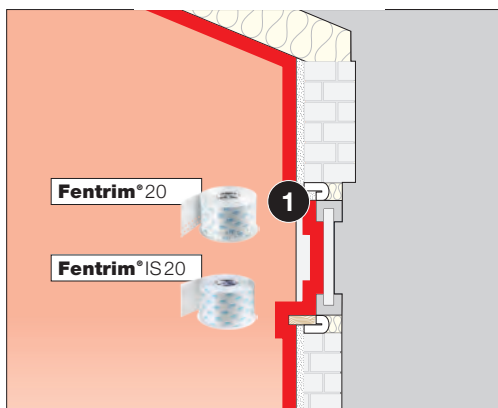


- La resistenza alla diffusione del telo sotto la copertura e del telo per facciate è inferiore rispetto a quella della barriera al vapore, in modo che l'umidità non si accumuli sotto il telo.
- Le elevate esigenze in termini di isolamento termico e la varietà dei sottofondi richiedono prodotti di alta qualità, che incollino in modo sicuro e permanente.
- SIGA offre un sistema completo con prodotti perfettamente compatibili tra di loro.
- In questo modo potrete prevenire in tutta sicurezza eventuali difetti costruttivi.



Conoscenze tecniche Tenuta d'aria all'interno

Collegamento di finestre a tenuta d'aria



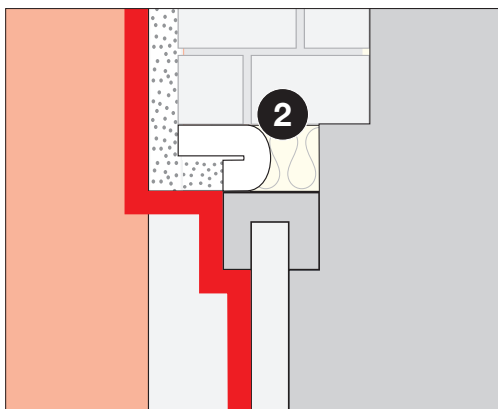
Strato funzionale ① sul lato interno: tenuta d'aria

- Ogni collegamento delle finestre sul lato interno deve essere sigillato a tenuta d'aria senza soluzione di continuità



Lo strato a tenuta d'aria

- Impedisce la dispersione termica incontrollata
- Impedisce l'entrata di aria umida presente negli ambienti chiusi nello strato funzionale ② (isolamento termico)
- Impedisce la formazione di acqua di condensa e muffe
- Impedisce le correnti d'aria

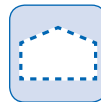


Strato funzionale ② intermedio: isolamento termico

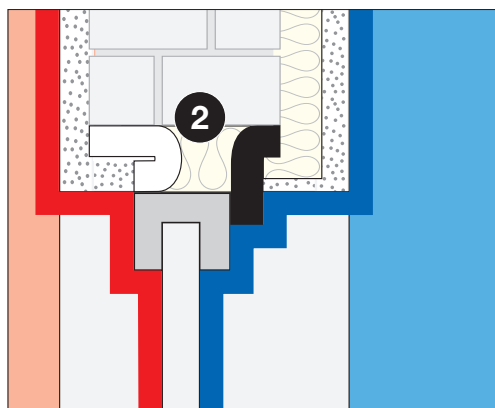
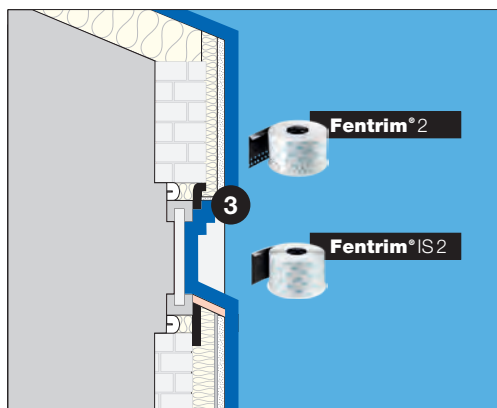
- Sostiene il peso della finestra
- Garantisce l'isolamento termico e acustico
- Deve rimanere permanentemente asciutto, è protetto dallo strato funzionale ① e ③



- Per collegare le finestre in tutta sicurezza utilizzate i nastri adesivi **SIGA** ad alta tenuta Fentrim IS 20 e Fentrim 20
- Fentrim è semplice e rapido da usare, ha una forza adesiva estremamente efficace ed è ermetico al 100%



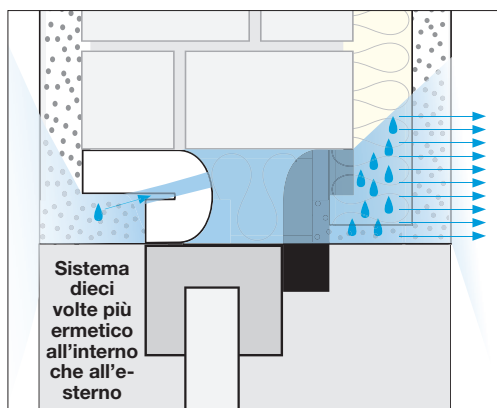
Collegamento di finestre a tenuta di vento e pioggia battente



Strato funzionale ③ esterno: tenuta ermetica alla pioggia battente e al vento

- Tutte le finestre e le porte devono essere collegate a tenuta di vento e pioggia battente sul lato esterno senza soluzione di continuità

- Impedisce l'entrata di pioggia battente nello strato funzionale ② (isolamento termico)
- Previene la formazione di muffe
- Impedisce l'entrata del vento e quindi di correnti d'aria



Gradiente di diffusione:

Per quanto riguarda la diffusione del vapore acqueo vale il principio "sistema dieci volte più ermetico all'interno che all'esterno"

- $sd = 20 \text{ m}$ per l'interno
- $sd = 2 \text{ m}$ per l'esterno



- Per collegare le finestre a tenuta di vento garantita utilizzate i nastri adesivi **SIGA** ad alta tenuta Fentrim IS 2 e Fentrim 2
- Fentrim è semplice e rapido da usare, ha una forza adesiva estremamente efficace ed è ermetico subito al 100%

SIGA Casa ermetica

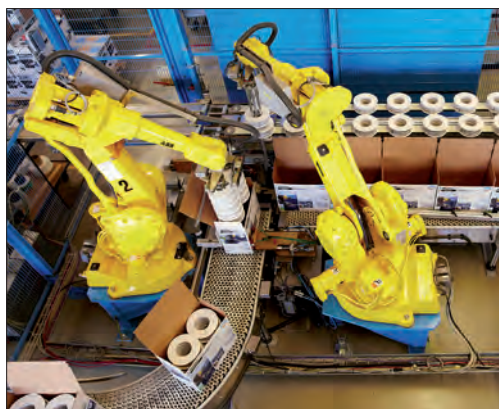
Vantaggi SIGA



- ✓ **innovazione**
ogni anno il dipartimento di ricerca
SIGA-registra numerosi brevetti



- ✓ **partnership**
ogni anno, formazione di
 - 2'500 operatori professionisti presso la **SIGA-Academy** in Svizzera
 - 30'000 operatori e architetti in loco presso il cliente



- ✓ **professionalità**
i processi di produzione **SIGA**
garantiscono la massima qualità



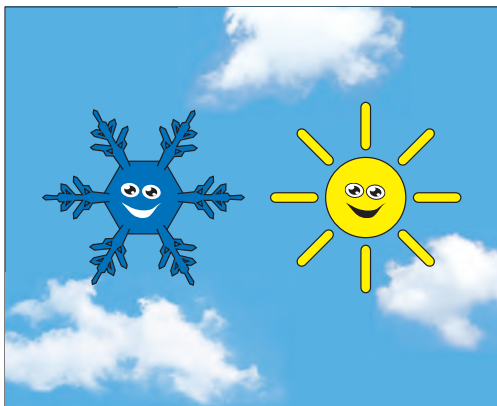
Stabilimento di Schachen



Stabilimento di Ruswil

- ✓ **internazionalità**
SIGA conta due sedi di produzione
in Svizzera e 475 collaboratori in
oltre 25 paesi

Vantaggi dei prodotti



- ✓ **elevata aderenza ad alte e basse temperature**
per i professionisti questo si traduce in un notevole risparmio di tempo e in una ineguagliabile sicurezza



- ✓ **resistenza all'invecchiamento**
una tutela che dura nel tempo contro i difetti costruttivi, per professionisti e committenti



- ✓ **materiali costruttivi atossici**
nessun rilascio di sostanze nocive nell'ambiente abitativo



- ✓ **SIGA nel sistema aperto**
Anche in futuro libera selezione di freni al vapore e teli sotto copertura disponibili sul mercato in combinazione con gli adesivi **SIGA** ad alta prestazione



Parete: costruzioni massicce

Tenuta d'aria all'interno

Applicazione barriera al vapore per contropareti



- Utilizzare Twinet biadesivo per l'applicazione di barriere al vapore su strutture in metallo o legno
- Evita la realizzazione di punti non ermetici che si creerebbero utilizzando lo sparachiodi



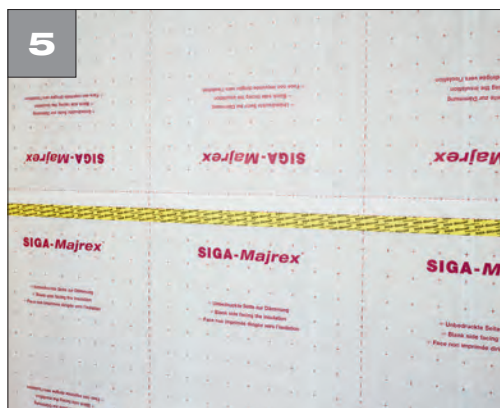
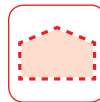
- Applicare la barriera al vapore con la scritta rivolta verso l'operatore



- Sovrapporre la barriera al vapore di circa 10 cm



- Incollare la sovrapposizione senza pieghe o bolle d'aria con Sicrall



Risultato:

- Barriera al vapore applicata all'intelaiatura e sigillata in modo duraturo a tenuta d'aria



Majrex®

P. 119

Majpell® 5

P. 120

Twinet®

P. 130



Parete: costruzioni massicce

Tenuta d'aria all'interno

Barriera al vapore su muri massicci intonacati

1

Prima di posare la barriera al vapore, applicare il cordolo



oppure

2

Dopo aver posato la barriera al vapore, applicare il cordolo

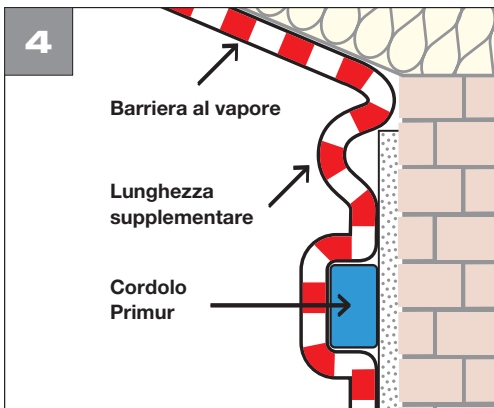


3

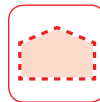


- Rimuovere la carta protettiva

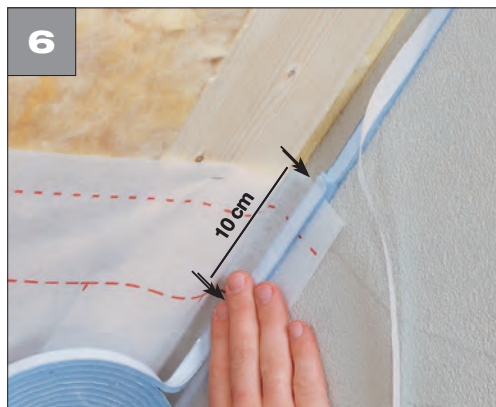
4



- Porre la lunghezza supplementare nella barriera al vapore



- Far aderire bene la barriera al vapore sullo strato di Primur senza che si formino pieghe o bolle d'aria

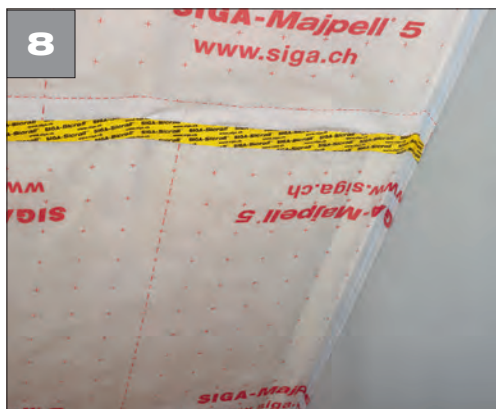


Per sovrapposizioni:

- Nella zona della sovrapposizione (ca. 10 cm) applicare un cordolo Primur corto sulla barriera al vapore



- Montare il secondo telo, far aderire



Risultato:

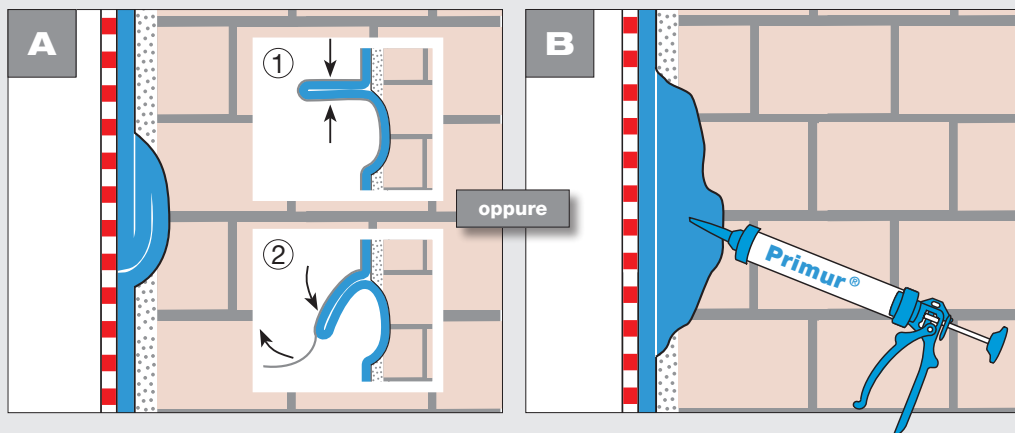
- La barriera al vapore è sigillato in modo duraturo e a tenuta d'aria su un muro intonacato con il cordolo Primur



Parete: costruzioni massicce

Tenuta d'aria all'interno

Suggerimenti



Superfici irregolari

- Inserire la parte in eccesso nel cordolo ① e riempire le irregolarità a tenuta d'aria ②

- Applicare il cordolo Primur
- Riempire le irregolarità a tenuta d'aria con il tubo Primur



Primur®

P. 127

Majrex®

P. 119

Majpell® 5

P. 120



Barriera al vapore su muri massicci intonacati



oppure

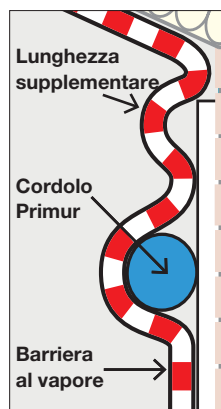
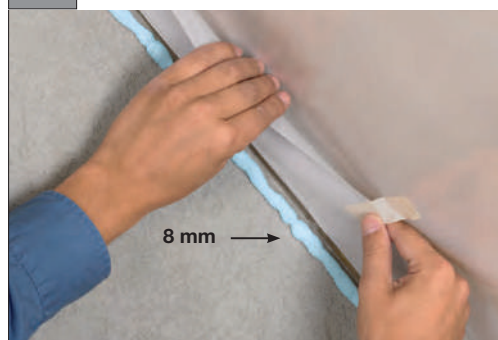


Applicare il cordolo Primur con la pistola per tubi SIGA

- L'ugello a doppia punta perfora Primur
- Il tubo trasparente lascia intravedere il livello del prodotto

A

Procedimento a umido



- Applicare un cordolo di Primur dello spessore di 8 mm
- Subito dopo l'applicazione lasciar andare la barriera al vapore

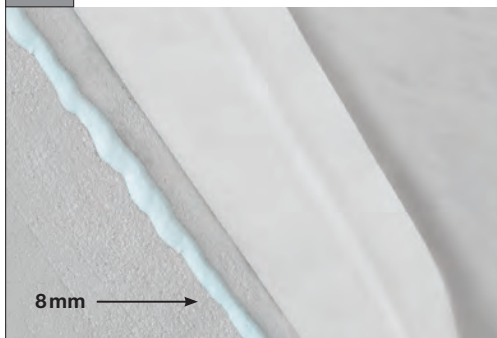
- Porre la lunghezza supplementare nella barriera al vapore
- Premere la barriera al vapore sullo strato di Primur – non appiattire!
- Lo strato di Primur deve avere uno spessore minimo di 4 mm



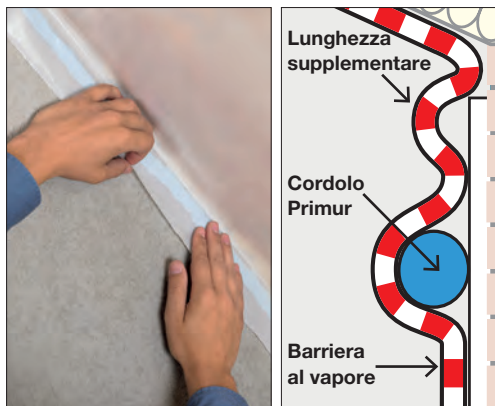
Parete: costruzioni massicce

Tenuta d'aria all'interno

B Procedimento a secco



- Applicare uno strato di Primur dello spessore di 8 mm e lasciar asciugare da 1 a 3 giorni



- Porre la lunghezza supplementare nella barriera al vapore
- Premere con forza la barriera al vapore sullo strato di Primur senza che si formino pieghe o bolle d'aria



Primur® cartuccia

P. 126

Primur® tubo

P. 126



Barriera al vapore su parete massiccia



- Applicare una striscia di 50 mm sulla barriera al vapore
- Applicare una striscia perforata di 85 mm sulla parete massiccia
- Incollare senza tensione o bolle d'aria
- Far aderire bene

Nota:

- Se Fentrim 20 50/85 viene applicato su una parete non intonacata, va intonacato per creare lo strato a tenuta d'aria
- Fentrim può coprire una superficie massima di 60 mm del sottofondo da intonacare. È possibile sottrarre la misura dell'area perforata di Fentrim.



Fentrim® 20 50/85

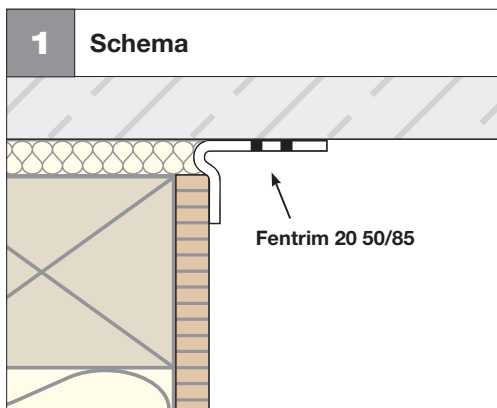
P. 144



Parete: costruzioni massicce

Tenuta d'aria all'interno

Parete in legno e parete massiccia



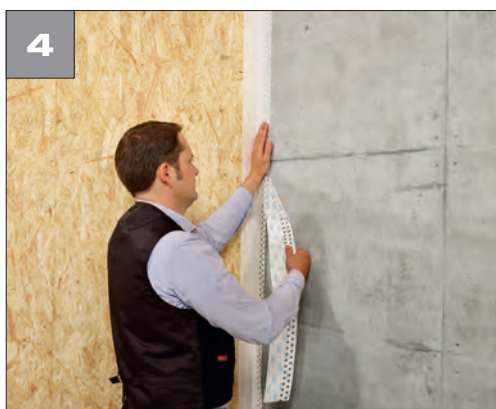
- Collegamento parete in legno con parete in muratura o cemento **non intonacata**



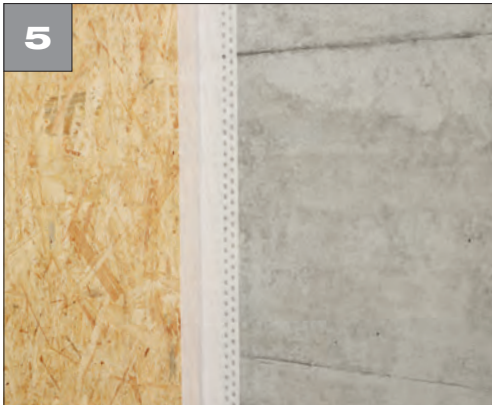
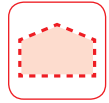
- Applicare una striscia di 50 mm sul pannello di compensato



- Piegare Fentrim 20 50/85
- Far aderire bene

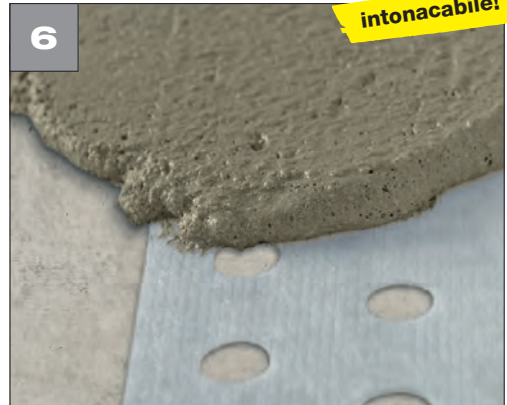


- Rimuovere la carta protettiva
- Fissare
- Incollare senza tensione o bolle d'aria
- Far aderire bene



Risultato:

- Parete in legno collegata a parete in muratura o cemento non intonacata



Nota:

- Se Fentrim 20 50/85 viene applicato su una parete non intonacata, va intonacato per creare lo strato a tenuta d'aria
- Fentrim può coprire una superficie massima di 60 mm del sottofondo da intonacare. È possibile sottrarre la misura dell'area perforata di Fentrim



Fentrim® 20 50/85

P. 144



Parete: costruzioni massicce

Tenuta d'aria all'interno

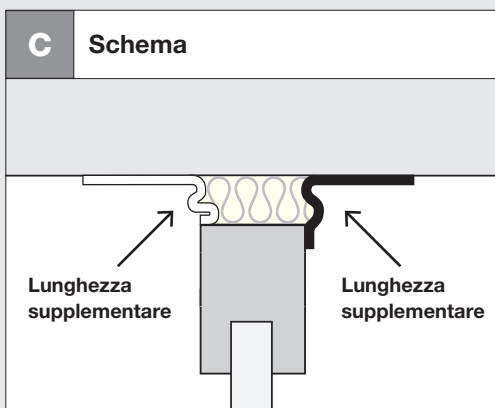
Finestra su parete massiccia - suggerimenti



- Pulire tutti i sottofondi da incollare per garantire un'elevata aderenza



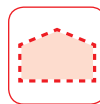
- Per prima cosa sollevare l'estremità della carta protettiva non forata, in modo che possa poi essere afferrata e rimossa rapidamente
- Poi installare la finestra



- Incollare senza tensione o bolle d'aria



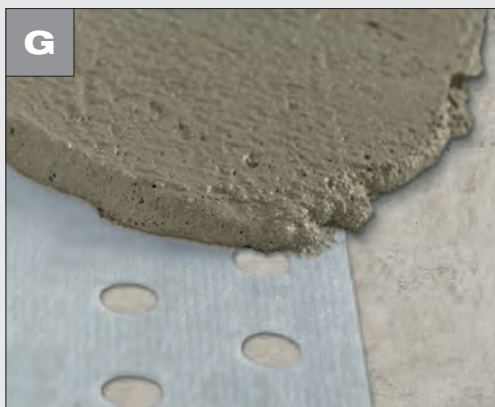
- Per ulteriore sicurezza, far aderire bene mediante un rullo di pressatura



- Sigillare la fuga di collegamento senza vuoti



- Sovrapporre le estremità di circa 5 cm



Se Fentrim viene intonacato:

- Non incollare più del 50 % o max. 60 mm della profondità della spalletta. È possibile sottrarre la misura dell'area perforata di Fentrim.



Punti d'infiltrazione, crepe, fessure:

- Sigillare con il sigillante sicuro ad alta prestazione Meltell



Parete: costruzioni massicce

Tenuta d'aria all'interno

Preparare lo straccio

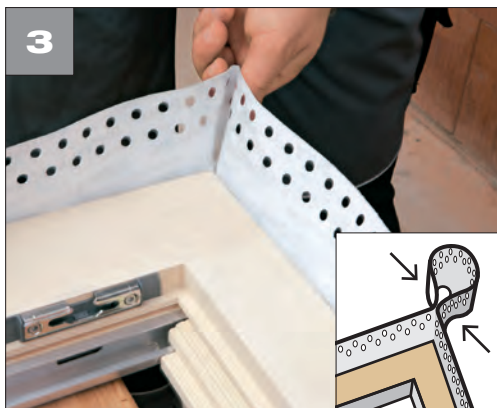


Situazione iniziale:

- Telaio pronto all'installazione



- Incollare sui lati centralmente, iniziando dal telaio
- Far aderire bene

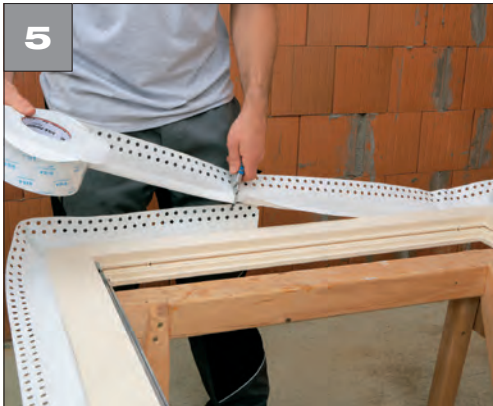


Creazione dell'angolo:

- Prendere la lunghezza in eccesso: 1,5 per larghezza fuga
- Pressare e incollare bene insieme



- Ripetere l'operazione su tutti i lati
- Far aderire bene



5

Creazione delle sovrapposizioni:

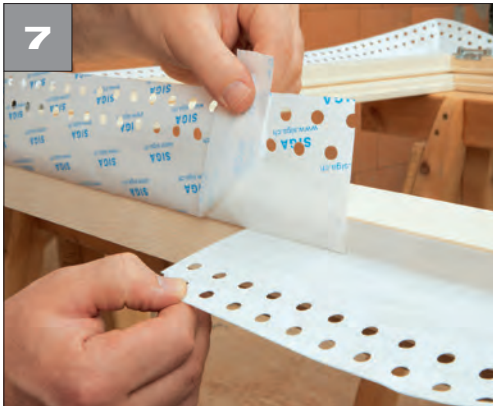
- Far avanzare circa 5 cm
- Ritagliare



6

Creazione delle sovrapposizioni:

- Far avanzare circa 5 cm



7

- Sollevare l'estremità della carta protettiva non forata
- Allineare e fissare



8

Risultato:

- Straccio pronto



Parete: costruzioni massicce

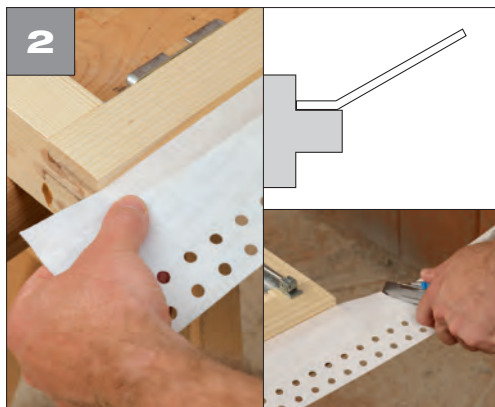
Tenuta d'aria all'interno

Preparare lo straccio per finestre con profilo di collegamento a davanzale



Situazione iniziale:

- Telaio pronto all'installazione

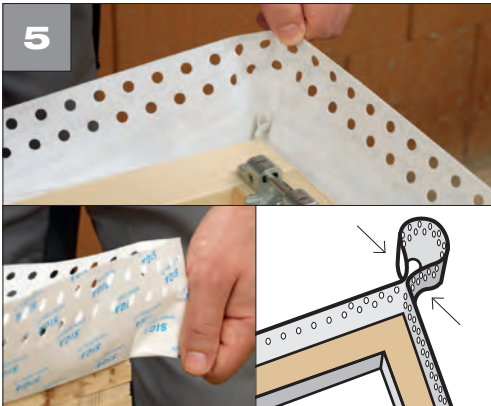
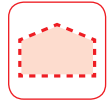


- Incollare in basso sul profilo di collegamento del davanzale
- Far avanzare su entrambi i lati ca. 6 cm sulla larghezza della fuga
- Far aderire bene



- Incollare sui lati centralmente, iniziando dal telaio
- Far avanzare in basso per circa la larghezza della fuga
- Far aderire bene





Creazione dell'angolo in alto:

- Prendere la lunghezza in eccesso: 1,5 per larghezza fuga
- Pressare e incollare bene insieme
- Ripetere l'operazione sull'altro lato



- Incollare su tutti i lati al telaio
- Far aderire bene
- Far avanzare in basso per la larghezza della fuga
- Ritagliare



Creazione dell'angolo in basso:

- Tagliare ad angolo retto fino alla piega
- Dividere
- Far aderire bene
- Ripetere l'operazione sull'altro lato



- Girare il telaio
- Preparare lo straccio per l'esterno



Parete: costruzioni massicce

Tenuta d'aria all'interno

Collegamento degli stracci su muro intonacato



Situazione iniziale:

- Finestra installata con straccio preassemblato



- Rimuovere a poco a poco la carta protettiva
- Allineare e fissare senza tensione
- Rimuovere la seconda carta protettiva
- Far aderire bene

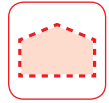


Creazione dell'angolo in basso:

- Incollare sui lati centralmente, iniziando dalla spalletta
- Creare la piegatura
- Ripetere l'operazione sull'altro lato



- Incollare senza tensione
- Incollare in basso sulla piegatura
- Far aderire bene



Creazione dell'angolo in alto:

- Incollare la lunghezza supplementare nell'angolo senza tensione
- Far aderire bene
- Ripetere l'operazione sull'altro lato



Risultato:

- Straccio preassemblato collegato collegata al muro

**con zona di
intonacatura!**

**senza zona di
intonacatura!**

**Fentrim® & Fentrim® IS
stessa lavorazione**



Fentrim® 20

P. 146

Fentrim® IS 20

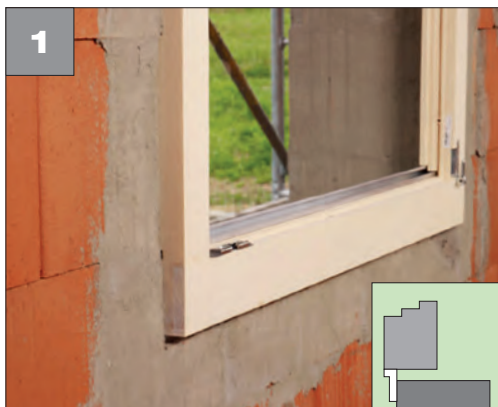
P. 148



Parete: costruzioni massicce

Tenuta d'aria all'interno

Collegamento delle finestre lungo il profilo interno



Situazione iniziale:

- Finestra installata senza straccio preassemblato



- Applicare una striscia sottile in basso sul bordo del telaio
- Far avanzare da entrambi i lati quanto la larghezza della striscia
- Far aderire bene



Creazione dell'angolo:

- Tagliare il lato stretto della striscia fino alla piegatura sull'angolo a 45°



- Dividere
- Far aderire bene
- Ripetere l'operazione su tutti i lati



- Rimuovere la carta protettiva
- Allineare e fissare senza tensione
- Rimuovere la seconda carta protettiva
- Far aderire bene
- Ripetere l'operazione su tutti i lati

Risultato:

- Finestra collegata internamente

**con zona di
intonacatura!**

**senza zona di
intonacatura!**

**Fentrim® & Fentrim® IS
stessa lavorazione**



Fentrim® 20

P. 146

Fentrim® IS 20

P. 148



Parete: costruzioni massicce

Tenuta d'aria all'interno

Collegamento del contro telaio al muro



- Controtelaio montato nell'apertura della finestra Importante: non ancora incollato!!



- Pulire tutti i sottofondi da incollare, al fine di garantire un'elevata tenuta della colla



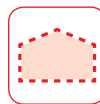
Rimuovere mano a mano la striscia separatrice sporgente

- Allineare e fissare senza tensione
- Rimuovere la seconda striscia separatrice
- Strofinare bene contro



Formazione dell'angolo in basso:

- Creare la vasca
- Ripetere sull'altro lato



- Lateralmente, incollare le spallette senza tensione
- Incollare in basso sulla vasca
- Strofinare bene contro



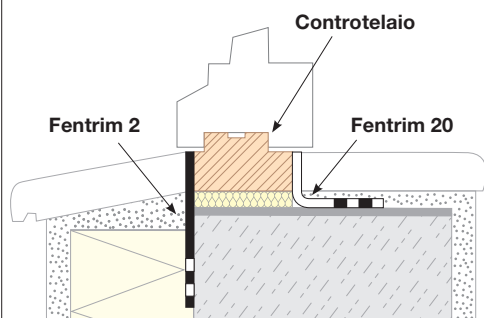
- Formazione dell'angolo in alto
- Creare la vasca
- Ripetere sull'altro lato
- Incollare senza tensione



A lavoro finito:

- Controtelaio collegato al muro

Schema



L'incollaggio del controtelaio nella zona esterna è la stessa lavorazione del collegamento della finestra esterno pagina 46



Parete: costruzioni massicce

Tenuta d'aria all'interno

Finestra su pavimento in cemento



1

Situazione iniziale:

- Elemento profondo di finestra / facciata è montato



2

- Pulire i sottofondi da incollare
- Applicare Dockskin 200
- Distribuire con il rullo un sottile strato e su tutta la superficie al pavimento in cemento
- Attendere fino a quando Dockskin 200 è completamente asciutto



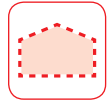
3

- Srotolare Fentrim alla lunghezza necessaria
- Considerare circa 15–20 cm in più per entrambi i lati (formazione di vasca laterale)
- Tagliare Fentrim alla lunghezza necessaria



4

- Rimuovere la prima striscia protettiva ca. 10 cm e incollare con una superficie stretta all'elemento di finestra / facciata
- Far avanzare su entrambi i lati (a sinistra/a destra) circa 15-20 cm



- Rimuovere a poco a poco la prima striscia protettiva
- Allineare e fissare senza tensione
- Far aderire bene



- Rimuovere a poco a poco le altre strisce protettive
- Incollare senza tensione o bolle d'aria
- Far aderire bene



Risultato:

- Elemento profondo di finestra / facciata è collegato al pavimento in cemento



Dockskin® 200

P. 142

Fentrim® 330 grey

P. 143



Parete: costruzioni massicce

Tenuta d'aria all'interno

Sigillare perdite, crepe, fessure e passaggi



- Fessure p.es. bulloni, viti, supporti



- Crepe, fughe, punti danneggiati o difetti

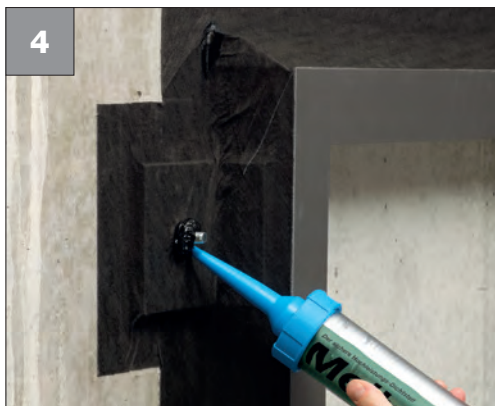
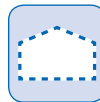


- Irregolarità, perdite



Meltell® 210 white

P. 148



- Fessure p.es. bulloni, viti, supporti



- Passaggi p. es. di cavi o tubi



- Crepe, fughe, punti danneggiati o difetti



Meltell® 220 black

P. 148



Parete: costruzioni massicce

Tenuta al vento e alla pioggia battente all'esterno

Finestra su parete massiccia



- Montaggio finestra con intradosso sporgente all'esterno



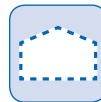
- Suggerimento: per favorire il deflusso dell'acqua applicare un elemento pendenzato sopra la finestra. Prestare attenzione alle indicazioni del fabbricante



- Applicare lo strato adesivo sottile sul bordo inferiore del telaio
- Far avanzare su entrambi i lati
- Rimuovere la carta protettiva e far aderire bene
- Tagliare la parte eccedente lungo la bisettrice e far aderire



- Applicare lo strato adesivo sottile sul bordo esterno del telaio
- Far avanzare su entrambi i lati
- Rimuovere la carta protettiva e far aderire bene

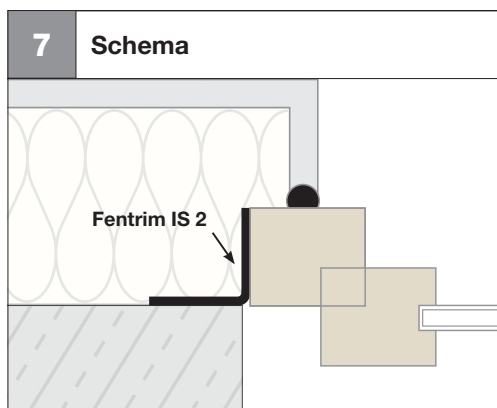


- Applicare lo strato adesivo sottile sul bordo superiore del telaio
- Far avanzare su entrambi i lati
- Rimuovere la carta protettiva e far aderire bene
- Tagliare la parte eccedente lungo la bisettrice e far aderire



Risultato:

- Collegamento finestra con intradosso sporgente all'esterno



- Finestra con intradosso sporgente all'esterno sigillata a tenuta d'aria con Fentrim IS 2



Fentrim® IS 2

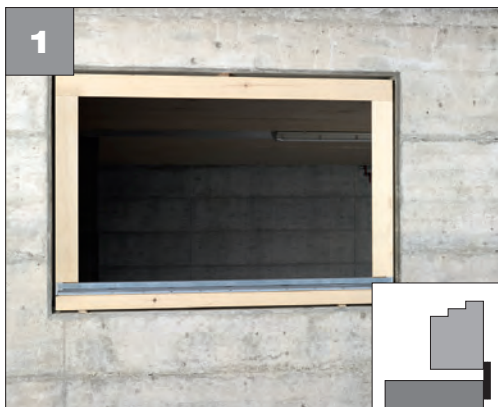
P. 149



Parete: costruzioni massicce

Tenuta al vento e alla pioggia battente all'esterno

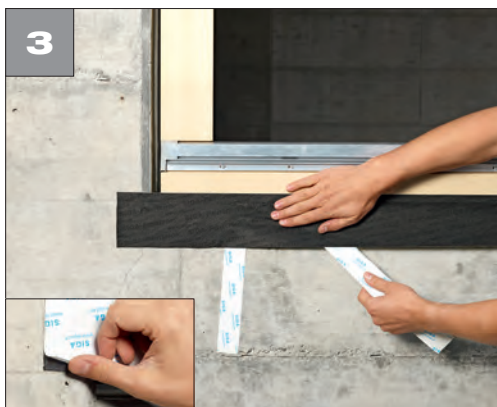
Finestra su parete massiccia



- Montaggio centrato delle finestre all'esterno



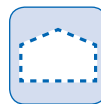
- Applicare una striscia sottile in basso sul bordo del telaio
- Far avanzare da entrambi i lati quanto la larghezza della striscia
- Far aderire bene



- Rimuovere a poco a poco la carta protettiva sporgente
- Allineare e fissare senza tensione



- Ripetere l'operazione su tutti i lati



Risultato:

- Finestra collegata esternamente

Infine:

- Ricoprire il collegamento con lo strato isolante

Collegamento intonacato:

Collegamento coperto:

**Fentrim® & Fentrim® IS
stessa lavorazione**



Fentrim® 2

P. 147

Fentrim® IS 2

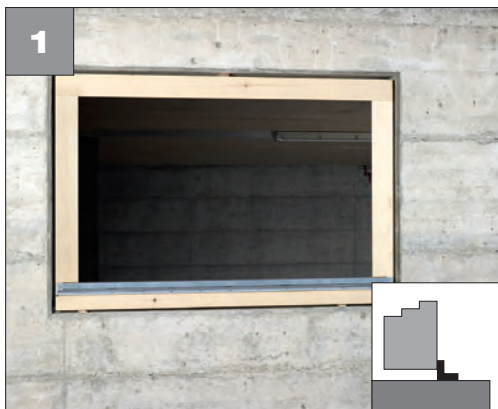
P. 149



Parete: costruzioni massicce

Tenuta al vento e alla pioggia battente all'esterno

Finestra su parete massiccia



- Montaggio centrato delle finestre



- Applicare una striscia sottile in basso sul bordo del telaio
- Far avanzare su entrambi i lati ca. 6 cm sulla larghezza della fuga e creare un angolo
- Far aderire bene
- Ritagliare



- Rimuovere la carta protettiva sporgente
- Allineare e fissare senza tensione
- Rimuovere la seconda carta protettiva
- Far aderire bene



- Incollare sui lati, iniziando dal telaio
- Incollare sui lati, iniziando dalla spalletta



- Ripetere l'operazione su tutti i lati

Risultato:

- Finestra collegata esternamente

Collegamento intonacato:

Collegamento coperto:

**Fentrim® & Fentrim® IS
 stessa lavorazione**



Fentrim® 2

P. 147

Fentrim® IS 2

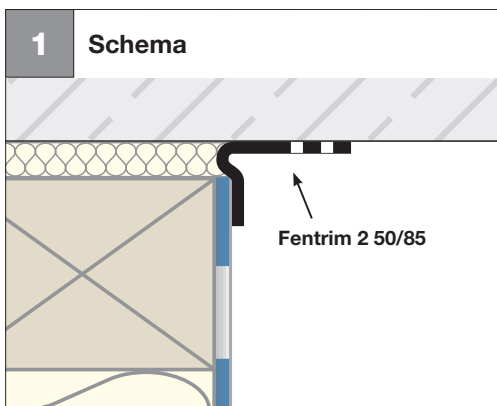
P. 149



Parete: costruzioni massicce

Tenuta al vento e alla pioggia battente all'esterno

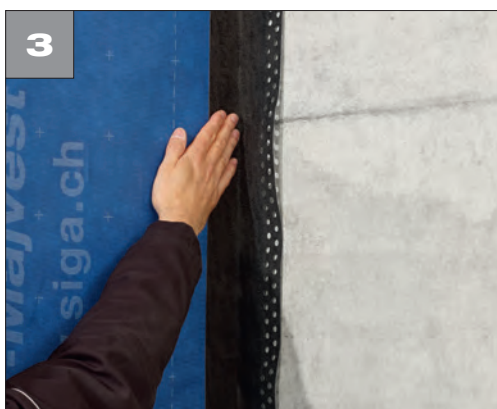
Telo per facciate su parete massiccia



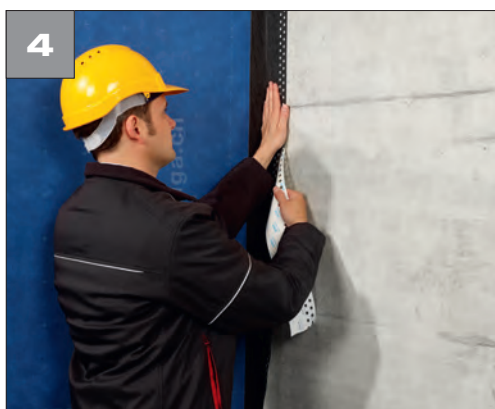
- Collegamento telo per facciate a parete in muratura o in cemento **non intonacata**



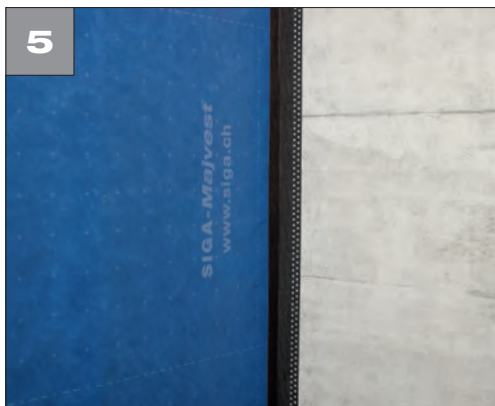
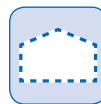
- Applicare una striscia di 50 mm sul telo per facciate



- Piegare Fentrim 2 50/85
- Far aderire bene



- Rimuovere a poco a poco la carta protettiva
- Fissare
- Incollare senza tensione o bolle d'aria
- Far aderire bene



Risultato:

- Telo per facciate collegato a parete in muratura o cemento non intonacata

- Fentrim può coprire una superficie massima di 60 mm del sottofondo da intonacare. È possibile sottrarre la misura dell'area perforata di Fentrim





Parete: costruzioni massicce

Tenuta al vento e alla pioggia battente all'esterno

Telo sotto copertura su muri massicci intonacati



Esempio: abbaino

- Pulire il sottofondo e il telo
- Applicare Primur, posizionare e premere
- Porre la lunghezza supplementare nel telo, premere evitando che si creino pieghe o bolle d'aria
- Tagliare il telo in eccesso



Esempio: camino



Cordolo **Primur**®

P. 127



Alternativa:



Esempio: camino

- Collegare il telo al muro o all'intonaco con Dockskin e Wigluv 100 o Wigluv 150



Wigluv® 100 & 150

P. 134



Dockskin®

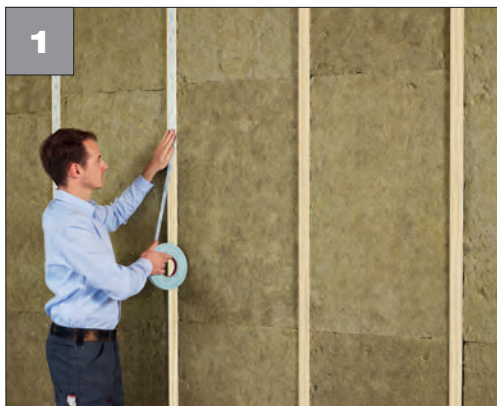
P. 131



Parete: costruzioni in legno

Tenuta d'aria all'interno

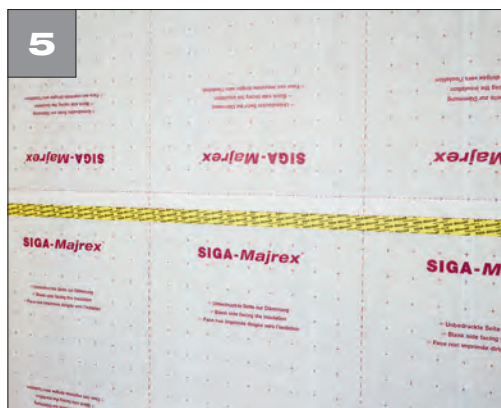
Applicazione barriera al vapore su struttura in legno



- Utilizzare Twinet biadesivo per l'applicazione di barriere al vapore su strutture in legno
- Evita la realizzazione di punti non ermetici che si creerebbero utilizzando lo sparachiodi
- Applicare la barriera al vapore con la scritta rivolta verso l'operatore



- Sovrapporre la barriera al vapore di circa 10 cm
- Incollare la sovrapposizione senza pieghe o bolle d'aria con Sicrall



Risultato:

- Barriera al vapore applicata all'intelaiatura e sigillata in modo duraturo a tenuta d'aria



Majrex®

P. 119

Majpell® 5

P. 120

Twinet®

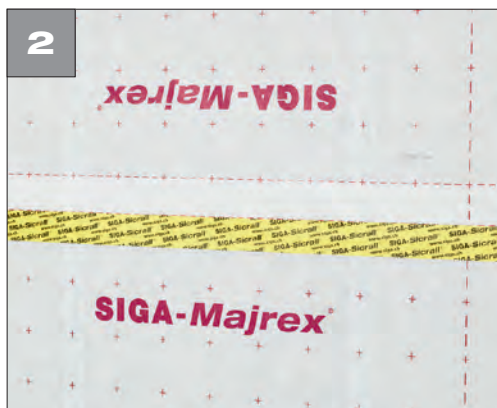
P. 130



Parete: costruzioni in legno

Tenuta d'aria all'interno

Sovrapposizione teli per barriere al vapore



- Staccare le carte protettive da Sicrall
- Posizionare Sicrall centralmente sulla sovrapposizione e fissarlo
- Staccare la carte protettiva
- Incollare Sicrall senza pieghe o bolle d'aria e far aderire bene manualmente

Risultato:

- Sovrapposizione incollata in modo duraturo e a tenuta d'aria con Sicrall 60

Giunti tra i pannelli



- Incollare Sicrall al centro del giunto
- Far aderire con un rullo in gomma rigida
- Rafforza l'aderenza



Sicrall® 60

P. 122



Fori d'insufflazione



- Estrarre Sigrall 170
- Misurare la lunghezza desiderata
- Tagliare sulla lama

- Sigrall si stacca facilmente



- Far aderire con un rullo in gomma rigida
- Rinforza l'aderenza e semplifica il lavoro



Sigrall® 170

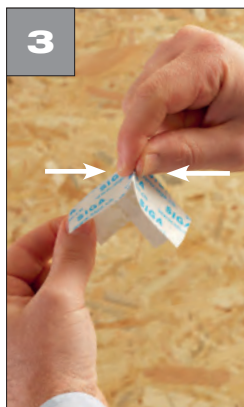
P. 123



Parete: costruzioni in legno

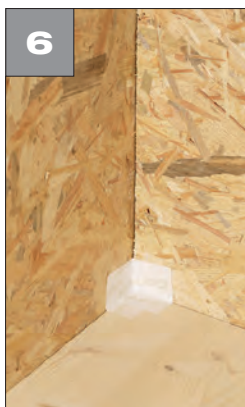
Tenuta d'aria all'interno

Angoli interni - collegamento bordo parete in costruzioni di legno



- Aprire un pezzettino di Corvum
- Tagliare il **lato senza carte protettiva** a metà
- Piegare di 90°
- Incollare insieme

- Piegare gli angoli
- Rimuovere carte protettiva



- Incollare l'angolo Corvum e far aderire bene
- Ripetere prima in ogni angolo interno

- Poi collegare gli angoli interni:
- Applicare Corvum con precisione nell'angolo e incollare dapprima il lato senza carte protettiva e far aderire bene
- Rimuovere le carte protettive e far aderire



Suggerimenti



Per un utilizzo semplice e rapido, utilizzare le carte protettive:

- Per prima cosa sollevare l'estremità della carte protettiva, in modo che possa poi essere afferrata e rimossa rapidamente
- Poi applicare Corvum con precisione



Corvum® 30/30

P. 128



Parete: costruzioni in legno

Tenuta d'aria all'interno

Finestra su parete massiccia



- Tagliare un pezzettino, aprire
- Eseguire un taglio di 12 mm sulla metà



- Piegare di 90°
- Incollare insieme
- Piegare l'angolo



- Rimuovere la carta protettiva



- Adattare all'angolo interno
- Incollare il lato di Corvum di 12 mm sul telaio della finestra
- Per prima cosa, ripetere in ogni angolo interno



- Poi collegare gli angoli interni:
- Incollare il lato di Corvum di 12 mm sul telaio della finestra
- Misurare la lunghezza desiderata, tagliare



- Rimuovere la carta protettiva
- Aprire
- Far aderire
- Ripetere l'operazione su ciascun lato



Risultato:

- Telaio installato a tenuta d'aria con Corvum 12/48
- Corvum non a vista sotto il rivestimento



Corvum® 30/30

P. 128



Parete: costruzioni in legno

Tenuta d'aria all'interno

Angoli esterni - collegamento bordo parete in costruzioni di legno



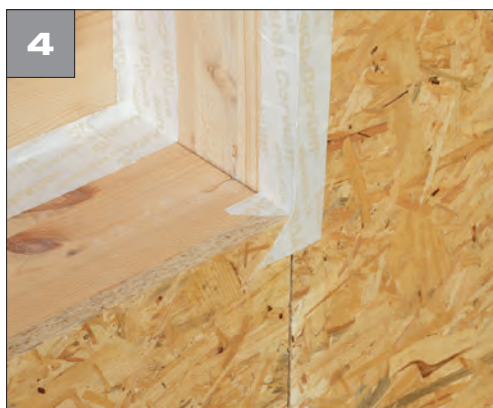
- Incollare Corvum con la piega sulla parete lungo il profilo esterno
- Considerare circa 3 cm in più per lato, tagliare



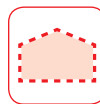
- Rimuovere la carta protettiva
- Aprire



- Tagliare vicino all'angolo lungo la bisettrice verso l'esterno
- **Non inserire direttamente nell'angolo!**



- Applicare sull'angolo esterno
- Far aderire



- Ripetere l'operazione su ciascun lato



- Applicare un pezzetto di Corvum in modo che si adatti all'angolo
- Rimuovere la carta protettiva
- Far aderire
- Ripetere l'operazione su ciascun lato



Risultato:

- Angoli esterni sigillati in modo duraturo e a tenuta d'aria con Corvum 30/30



Corvum® 12/48

P. 129



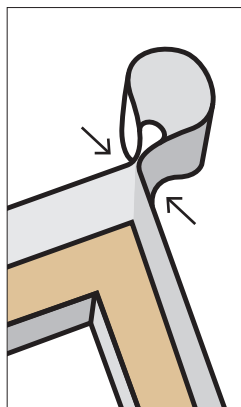
Parete: costruzioni in legno

Tenuta d'aria all'interno

Finestra su parete in legno massiccio



- Incollare in basso sul profilo del telaio della finestra
- Far avanzare su entrambi i lati ca. 6 cm sulla larghezza della fuga
- Far aderire bene



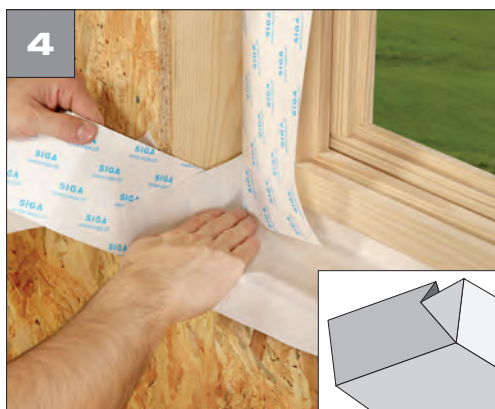
- Incollare sui lati, iniziando dal telaio
- Far aderire bene

Creazione dell'angolo in alto:

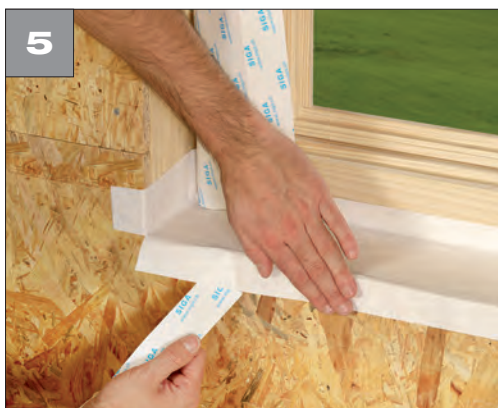
- Prendere la lunghezza in eccesso: 1,5 per larghezza fuga
- Pressare e incollare bene insieme
- Ripetere l'operazione sull'altro lato



- Posare la finestra



- Creare un angolo



- Tagliare verso l'interno degli angoli
- Rimuovere la carta protettiva e far aderire bene



- Ripetere l'operazione su ciascun lato



Risultato:

- Telaio della finestra collegato a tenuta d'aria a parete in legno massiccio

Fentrim® IS 20

P. 148



Parete: costruzioni in legno

Tenuta d'aria all'interno

Collegamento zoccolo interno



Situazione iniziale:

- Parete in costruzione di legno è montata



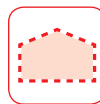
- Pulire i sottofondi da incollare
- Applicare Dockskin 200
- Distribuire con il rullo un sottile strato su tutta la superficie del pavimento in cemento
- Attendere fino a quando Docksin 200 è completamente asciutto



- Srotolare Fentrim della lunghezza necessaria
- Considerare circa 15-20 cm in più per entrambi i lati (formazione di vasca laterale)
- Tagliare Fentrim della lunghezza necessaria



- Rimuovere la prima striscia protettiva di ca. 10 cm e incollare questa superficie stretta all'elemento di finestra / facciata
- Far avanzare su entrambi i lati (a sinistra/a destra) circa 15-20 cm



- Rimuovere a poco a poco la prima striscia protettiva
- Allineare e fissare senza tensione
- Far aderire bene



- Rimuovere a poco a poco le altre strisce protettive
- Incollare senza tensione o bolle d'aria
- Far aderire bene



Risultato:

- Parete in costruzione di legno è collegata al pavimento in cemento



Dockskin® 200

P. 142

Fentrim® 330 grey

P. 143

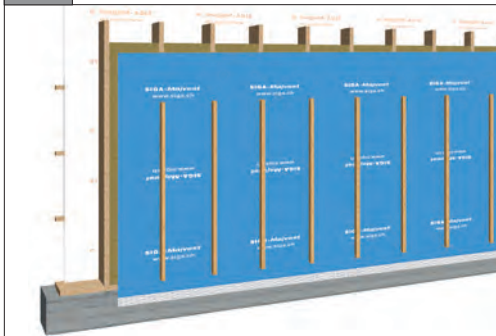


Parete: costruzioni in legno

Tenuta al vento e alla pioggia battente all'esterno

Applicazione teli per facciate

1 Facciate ventilate



- Majvest è adatto a facciate ventilate a giunto chiuso

2



- Applicare Majvest con la scritta rivolta verso il lato dell'operatore

3



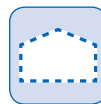
Dopo l'applicazione:

- Per fissare definitivamente il telo, montare i controlistelli **direttamente sulla struttura portante seguendo la direzione**



Majvest®

P. 140



Teli per facciate - sovrapposizioni



Per facciate a giunto chiuso:

- Posizionare Wigluv centralmente sulla sovrapposizione e fissarlo
- Incollare senza pieghe o bolle d'aria e **far aderire bene**



Per facciate a giunto aperto:

- Le sovrapposizioni del telo per facciate sono incollate a tenuta di vento con Wigluv black
- Distanza massima della facciata in legno aperta ≤ 20 mm

Per facciate a giunto chiuso:



Wigluv® 60

P. 132

Per facciate a giunto aperto:



Wigluv® black

P. 135



Teli per facciate - fessure



- Tagliare Wigluv 20/40: considerare circa 4 cm in più per lato
- Rimuovere la carta protettiva sottile e ripiegare nell'angolo
- Rimuovere la carta protettiva larga e far aderire bene
- Ritagliare l'angolo a 45°



- Applicare
- Far aderire



- Ripetere su ogni lato della fessura



Risultato:

- Fessura incollata a tenuta di vento con Wigluv 20/40

Risultato:

- Fessura su facciata a giunto aperto sigillata a tenuta di vento con Wigluv black

Per facciate a giunto chiuso:



Wigluv® 20/40

P. 133

Per facciate a giunto aperto:



Wigluv® black

P. 135



Parete: costruzioni in legno

Tenuta al vento e alla pioggia battente all'esterno

Teli per facciate - finestre

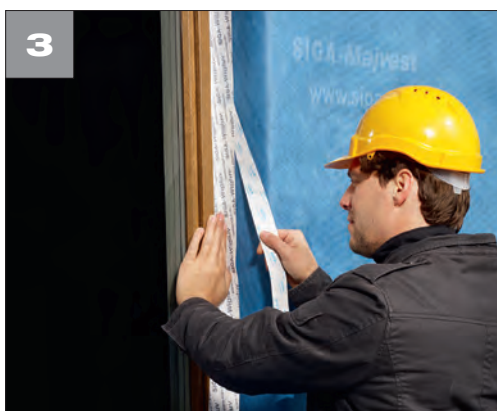


- Piegare l'angolo di Wigluv 20/40
- Incollare con precisione nell'angolo della finestra
- Ripetere l'operazione per tutti gli angoli

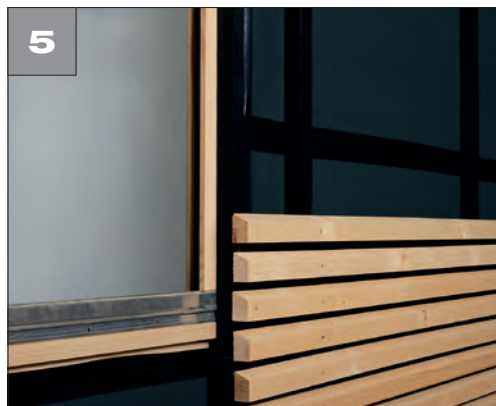
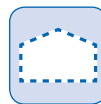


Collegare gli angoli:

- Applicare Wigluv 20/40 nell'angolo
- Rimuovere la carta protettiva sottile
- Incollare la fascia sottile al telaio della finestra e far aderire



- Staccare la carta protettiva larga
- Incollare la fascia larga al telo per facciate e far aderire bene



Risultato:

- Finestra incollata a tenuta di vento con Wigluv 20/40

Risultato:

- Le finestre con telo per facciate sono incollate a tenuta di vento con Wigluv black

Per facciate a giunto chiuso:



Per facciate a giunto aperto:



Wigluv® 20/40

P. 133

Wigluv® black

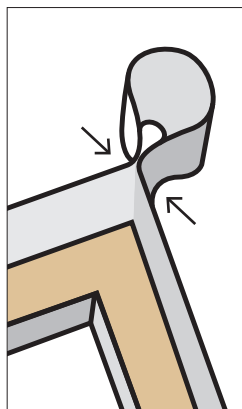
P. 135



Teli per facciate - finestre, alternativa:



- Incollare **in basso** sul profilo del telaio della finestra
- Far avanzare su entrambi i lati ca. 6 cm sulla larghezza della fuga
- Far aderire bene



- Incollare sui lati, iniziando dal telaio
- Far aderire bene

Creazione dell'angolo in alto:

- Prendere la lunghezza in eccesso: 1,5 per larghezza fuga
- Pressare e incollare bene insieme
- Ripetere l'operazione sull'altro lato



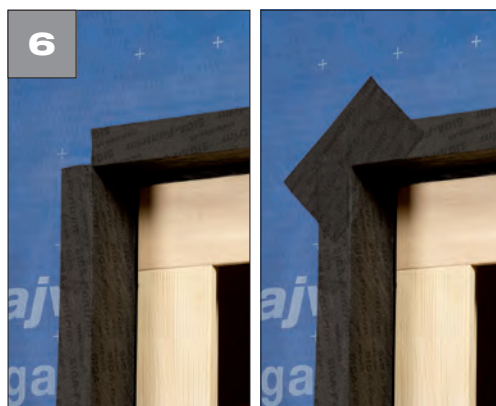
- Installare la finestra
- Suggerimento: per favorire il deflusso dell'acqua applicare un elemento pendenzato sopra la finestra
- Incollare l'angolo inferiore in diagonale
- Creare un angolo



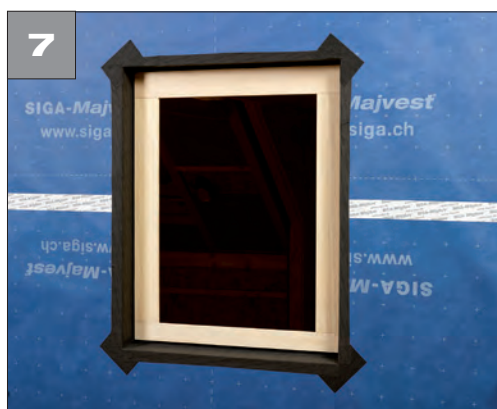
- Tagliare verso l'interno degli angoli
- Applicare Fentrim su tutta la superficie



- Applicare Fentrim lateralmente su tutto lo spessore del muro



- Ritagliare gli angoli superiori
- Piegarla la parte eccedente e incollare
- Incollare in diagonale sopra gli angoli superiori, tagliare, piegare e far aderire bene



Risultato:

- Telaio della finestra collegato a telo per facciate a tenuta d'aria e di pioggia battente



Fentrim® IS 2

P. 149



Parete: costruzioni in legno

Tenuta al vento e alla pioggia battente all'esterno

Collegamento zoccolo all'esterno



- Agitare il primer ad alta prestazione **SIGA-Dockskin**
- Applicare coprendo tutta la superficie
- A seconda della temperatura e del sottofondo, attendere da 5 a 20 minuti fino a quando Dockskin è diventato trasparente e appiccicoso



- Applicare Wigluv al centro e posizionarlo
- Rimuovere le carte protettive una dopo l'altra, far aderire
- **Nota:** è necessario applicare una quantità sufficiente di Wigluv sul cemento o sui pannelli in fibra di legno tenero



Dockskin®

P. 131

Wigluf® 100 & 150

P. 134



Alternativa:



- Applicare il cordolo Primur, posizionare e premere
- Staccare la carte protettiva
- Incollare il telo per facciate senza pieghe o bolle d'aria e far aderire bene

Alternativa:



- Applicare una striscia di 50 mm sul telo per facciate
- Applicare una striscia perforata di 85 mm sullo zoccolo in cemento
- Incollare senza pieghe o bolle d'aria e far aderire bene



Cordolo **Primur**®

P. 127



Fentrim® 2 50/85

P. 145



Tetto

Tenuta d'aria all'interno

Applicazione barriera al vapore per tetti piani e spioventi



- Utilizzare Twinet biadesivo per l'applicazione di barriere al vapore su strutture in metallo o legno
- Evita la realizzazione di punti non ermetici che si creerebbero utilizzando lo sparachiodi



- Applicare la barriera al vapore con la scritta rivolta verso l'operatore



- Incollare la sovrapposizione senza pieghe o bolle d'aria con Sicrall



Risultato:

- Barriera al vapore applicata a falsi puntoni / all'intelaiatura e sigillata in modo duraturo a tenuta d'aria



Dopo l'applicazione



- Montare i listelli perpendicolari alla struttura per assorbire il peso dell'isolamento
- Montare il rivestimento interno (protezione da agenti meccanici e raggi UV)
- In presenza di intercapedini ampie o isolamento di peso elevato, si consiglia di applicare il telo in direzione dei falsi puntoni, sigillare l'area dei falsi puntoni e montare i listelli longitudinali.



Majrex®

P. 119

Majpell® 5

P. 120

Twinet®

P. 130



Tetto

Tenuta d'aria all'interno

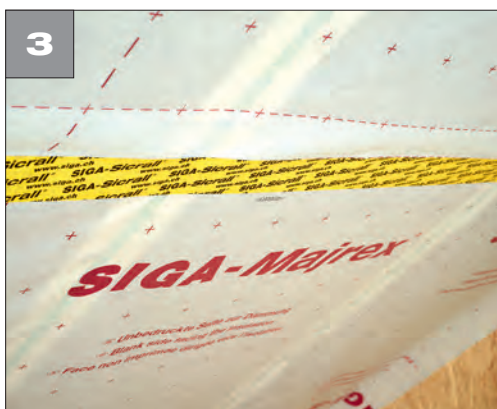
Sovrapposizione teli per barriere al vapore



- Staccare le carte protettive da Sigrall
- Posizionare Sigrall centralmente sulla sovrapposizione e fissarlo



- Staccare la carta protettiva
- Incollare Sigrall senza pieghe o bolle d'aria e far aderire bene



Risultato:

- Sovrapposizione incollata in modo duraturo e a tenuta d'aria con Sigrall 60



Sigillare le pieghe a tenuta d'aria

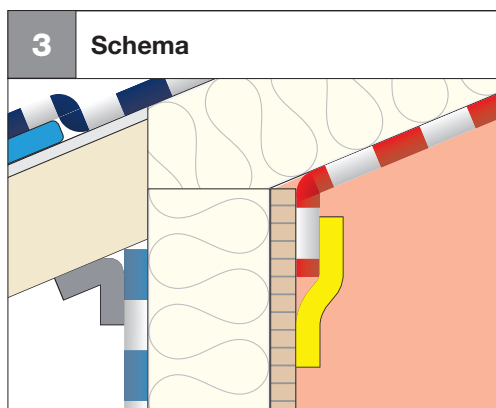
- Sigillare con Sigrall le pieghe a forma di T trasversalmente rispetto alla sovrapposizione



Giunti tra i pannelli



- Incollare Sigrall al centro del giunto
- Far aderire con un rullo in gomma rigida
- Rafforza l'aderenza



- Collegamento Sigrall - Telo della barriera al vapore collegato a pannello in OSB



Sigrall® 60

P. 122



Tetto

Tenuta d'aria all'interno

Fessura circolare

1



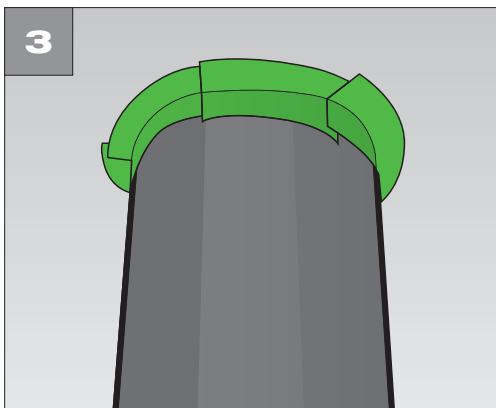
- Piegare Rissan nel senso della lunghezza

2



- Incollare Rissan applicandolo a metà sulla fessura e per la restante parte sulla barriera al vapore senza tirare

3



- Applicare più pezzetti di Rissan sovrapposti sugli elementi circolari

4



Risultato:

- Fessure rotonde sigillate a tenuta d'aria applicando pezzetti parzialmente sovrapposti di Rissan 60



Suggerimenti



- Per tratti brevi, togliere Rissan dalla carta protettiva
- Tirare contemporaneamente Rissan e la carta protettiva

- Con una mano tenere fermo il rotolo Rissan
- Con l'altra tagliare Rissan tirandolo all'indietro sulla lama



Rissan®60

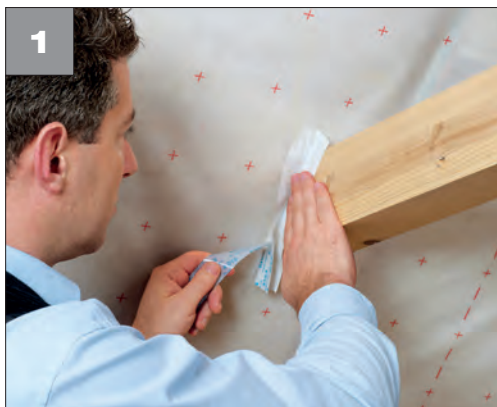
P. 124



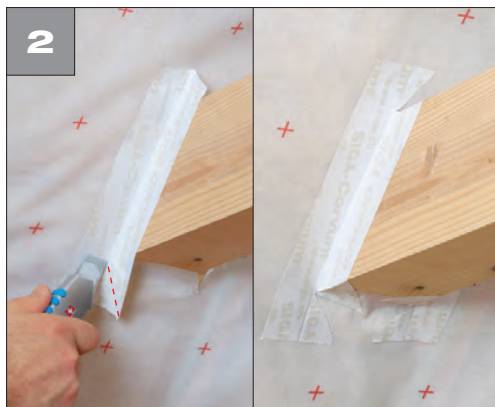
Tetto

Tenuta d'aria all'interno

Fessura angolare



- Tagliare Corvum: considerare circa 3 cm in più per lato
- Incollare con precisione nell'angolo (piegando sulle travi)
- Rimuovere la carta protettiva
- Piegarlo, far aderire bene



- Tagliare la parte eccedente lungo la bisettrice
- **Non inserire direttamente nell'angolo della trave!**
- Ripetere l'operazione su ciascun lato della trave



Risultato:

- Travi esterne sigillate in modo duraturo e a tenuta d'aria con Corvum 30/30



Corvum® 30/30

P. 128



Collegamento terza



- Incollare Corvum con pre-piegatura verso l'alto con precisione sotto il puntone e sulla terza
- Far aderire bene



- Rimuovere poco alla volta le carte protettive e incollare la barriera al vapore con la parte liscia interna su Corvum
- Far aderire bene



- Aprire Corvum e montare la barriera al vapore

Risultato:

- Collegamenti a terzere sigillati in modo duraturo e a tenuta d'aria con Corvum 30/30



Corvum® 30/30

P. 128



Tetto

Tenuta d'aria all'interno

Collegamento finestre per tetti



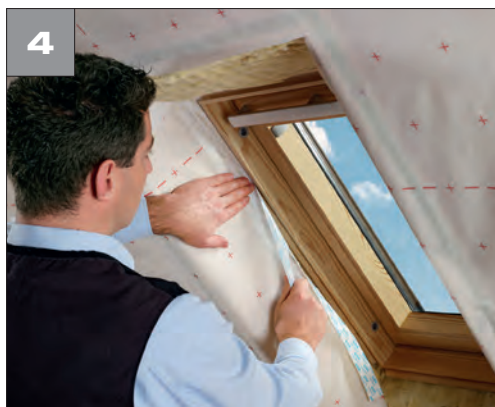
- Tagliare la barriera al vapore



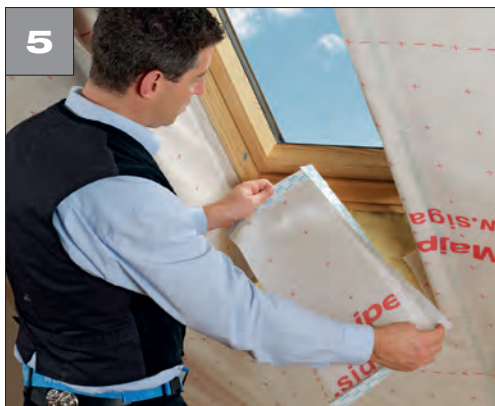
- Ritagliare la pellicola della barriera al vapore in base allo spessore del muro



- Incollare Corvum sulla barriera al vapore con la piega lungo il bordo del telo
- Far aderire



- Adattare **Corvum** con precisione alla scanalatura con la carta protettiva ripiegata e **incollare fino all'angolo**
- Staccare poco per volta le carte protettive
- Far aderire



- Aggiungere i pezzi mancanti di barriera al vapore: tagliare il telo con precisione
- Incollare Corvum con la piega lungo il bordo su tre lati



- Adattare Corvum con precisione alla scanalatura con la carta protettiva ripiegata
- **Incollare Corvum fino all'angolo**
- Staccare poco per volta le carte protettive
- Far aderire



- Incollare i lati



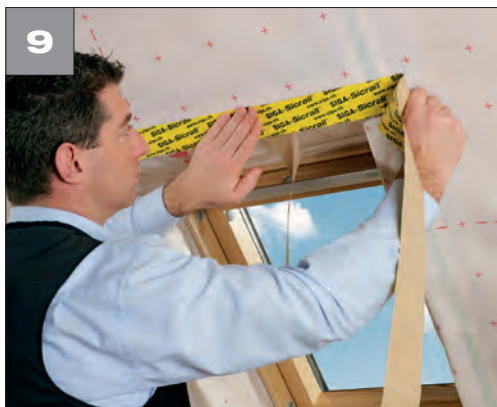
- Ritagliare su 4 pezzetti di Corvum un angolo di 90°
- Incollare gli angoli



Tetto

Tenuta d'aria all'interno

9



- Sigillare infine le sovrapposizioni con Sicral

10



Risultato:

- Finestre per tetti sigillate in modo duraturo e a tenuta d'aria con Corvum 30/30 e Sicral 60

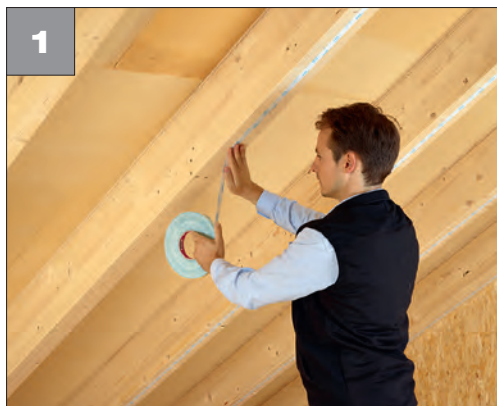


Corvum® 30/30

P. 128



Applicazione barriera al vapore con isolamento insufflato



- Per evitare il riempimento del vano adiacente, applicare Twinet sul lato inferiore dei travicelli
- **Attenzione:** Twinet non è adatto a sostenere a lungo termine il peso dello strato isolante
- Applicare la barriera al vapore con la scritta rivolta verso l'operatore, **far aderire bene a Twinet**
- Sovrapporre i teli di circa 10 cm



oppure

- **Prima di insufflare lo strato isolante:**
Montare i listelli (per sostenere il peso dell'isolante)



Tetto

Tenuta d'aria all'interno



- Effettuare un taglio a stella
- Insufflare l'isolante
- Se i tramezzi sono disposti a distanza ravvicinata tra di loro prevedere uno sfogo d'aria



- Chiudere l'apertura a X con Sicral 170



- Infine montare il rivestimento interno (protezione da agenti meccanici e raggi UV)

- Per maggiori informazioni sull'isolamento insufflato consultare www.siga.swiss oppure la nostra cartella operatori
- Per domande di natura tecnica rivolgersi al proprio referente SIGA
- Utilizzare l'isolamento insufflato sempre secondo le indicazioni del produttore
- Per l'applicazione di barriere al vapore con lo sparachiodi: distanza dei punti $\leq 10 - 15$ cm
- SIGA-Majrex e SIGA-Majpell 5 sono utilizzabili con isolamenti insufflati di ogni tipo



Suggerimenti



In caso di maggiore distanza tra i travetti:

- Se la barriera al vapore è montata perpendicolarmente, l'area in cui il rivestimento si sovrappone può essere ulteriormente rinforzata con dei pezzi di Sicrall posti in maniera trasversale.

- In presenza di tetti piani, intercapedini ampie o isolamento di peso elevato, si consiglia di applicare il telo in direzione dei travetti, sigillare l'area dei travetti e montare i listelli longitudinali.


Majrex®

P. 119

Majpell® 5

P. 120

Sicrall® 170

P. 121



Tetto

Tenuta d'aria all'interno

Applicazione barriera al vapore per risanamento esterno del tetto



- Posare la piastra isolante con una struttura fissa (protegge la barriera al vapore da oggetti sporgenti e contundenti)
- Montare la barriera al vapore nell'area bassa dei falsi puntoni con Twinet



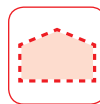
- **Applicare Majrex** con la parte non stampata rivolta verso l'operatore
- Sovrapporre i teli di circa 10 cm e fissare con Twinet e se necessario con lo sparachiodi
- Per l'applicazione di Majpell 5 osservare l'immagine 2a



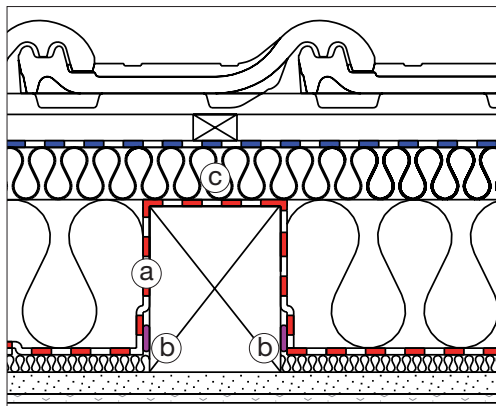
- Incollare le sovrapposizioni e le fessure a tenuta d'aria con Wigluv 60
- Non adatto a coperture e impermeabilizzazioni provvisorie



- Porre lo strato isolante in modo che resti fermo sull'intercapedine



2a



Per risanamento esterno del tetto con Majpell 5:

- Applicare Majpell 5 con la parte liscia e scritta rivolta verso l'operatore

- Applicare la barriera al vapore (a) alla base dei falsi puntoni con Twinet (b) in maniera resistente all'aria
- Strato di coibentazione termica (c) sopra i falsi puntoni $R \geq 1,1$
- In situazioni > 800 m s.l.m. consultare un fisico delle costruzioni



Majrex®

P. 117

Majpell® 5

P. 120

Twinet®

P. 130



Tetto

Tenuta d'aria all'interno

Applicazione barriera al vapore per l'isolamento



- Applicare Majrex con la parte non stampata rivolta verso l'operatore
- Sovrapporre i teli di circa 10 cm e fissare con Twinet o con lo sparachiodi

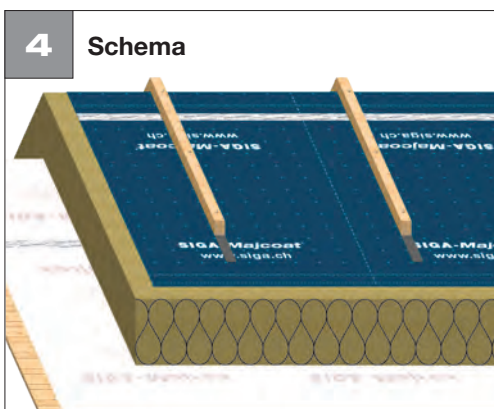


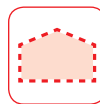
- Incollare le sovrapposizioni e le fessure a tenuta d'aria con Wigluv 60
- Non adatto a coperture e impermeabilizzazioni provvisorie



Il risultato:

- Majrex con isolamento sopra le capriate





Per isolamento sopra le capriate con Majpell 5:

- **Applicare Majpell 5** con la parte liscia e scritta rivolta verso l'operatore



Majrex®

P. 119

Majpell® 5

P. 120

Wigluv®60

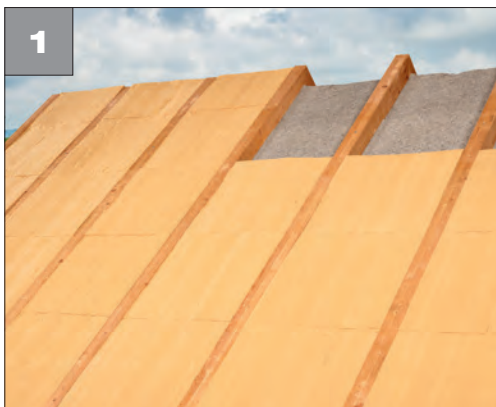
P. 132



Tetto

Tenuta al vento e alla pioggia battente all'esterno

Montaggio membrana sottotetto dall'esterno in situazioni di ristrutturazione alternativa



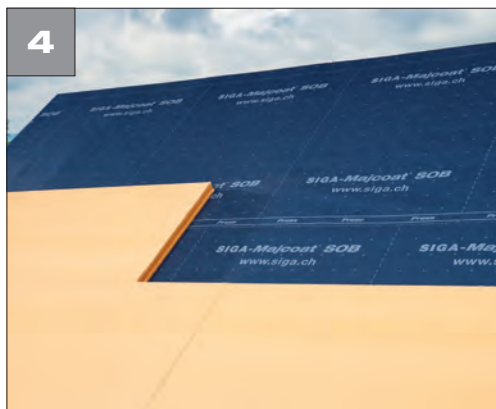
- Posare senza vuoti l'isolamento assorbente fino al profilo superiore dei falsi puntoni
- L'isolamento già presente va mantenuto e integrato con almeno 40 mm di isolamento assorbente (Figura 5 et 6)



- Applicare il telo con la scritta rivolta verso l'operatore
- Fissare il telo con la sparachiodi nella zona di sovrapposizione



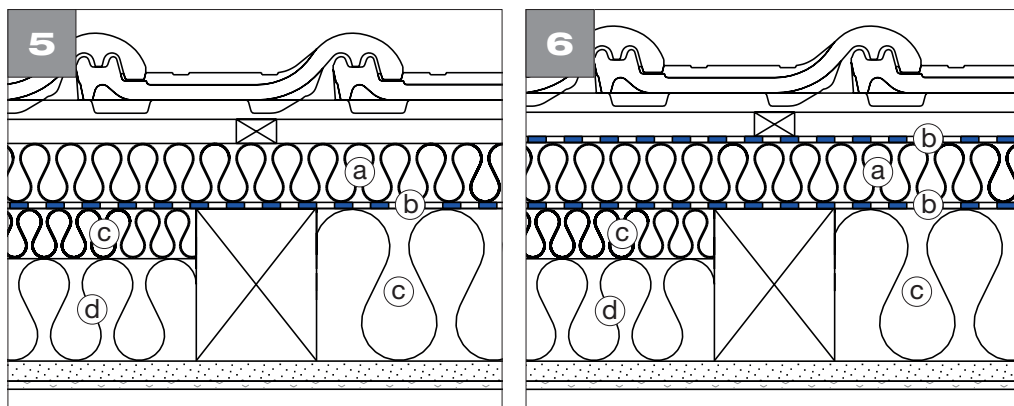
- Posare il secondo telo
- Sovrapporre i teli di 10 cm
- Rimuovere le due strisce di carta protettiva e premere bene sull'area d'incollaggio



- Posare la coibentazione termica aperta alla diffusione sopra a Majcoat (SOB) ≥ 52 mm



Tenuta al vento e alla pioggia battente all'esterno



- (a) Strato di coibentazione termica aperto alla diffusione sopra i alsi puntoni ≥ 52 mm
- (b) Majcoat e Majcoat SOB / Majcoat 150 e Majcoat 150 SOB incollati a tenuta d'aria e di pioggia
- (c) Coibentazione termica assorbente ≥ 40 mm posata senza vuoti
- (d) Lana minerale già presente, posata senza vuoti

Attenzione: In situazioni ≥ 800 m s.l.m. consultare un fisico delle costruzioni



Majcoat® SOB

P. 138

Majcoat® 150 SOB

P. 139



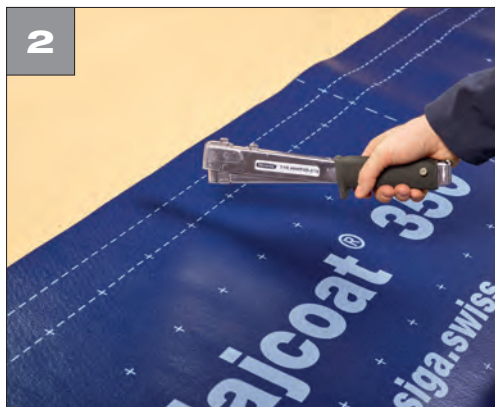
Tetto

Tenuta al vento e alla pioggia battente all'esterno

Applicazione telo sotto copertura con Majcoat 350



- Applicare Majcoat 350 con la scritta rivolta verso l'operatore



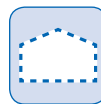
- Fissare il telo in corrispondenza delle sovrapposizioni



- Posare il secondo telo
- Sovrapporre i teli di circa 10 cm



- Saldare termicamente le giunzioni dei teli. Regolazione temperatura della pistola ad aria calda: circa 200 °C
- Effettuare prima una prova di saldatura



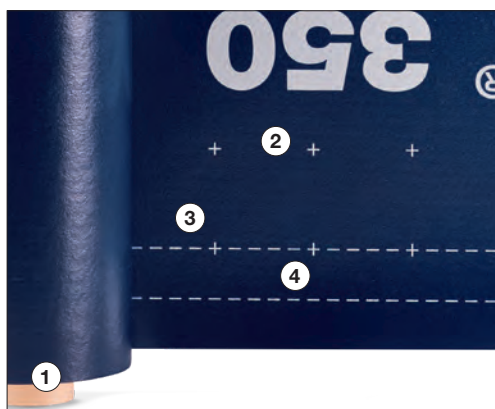
Tenuta al vento e alla pioggia battente all'esterno



Risultato:

- Majcoat 350 applicato su tutta la superficie e saldato nelle giunzioni dei teli

- Applicare il nastro resistente ai chiodi come previsto nelle istruzioni per l'uso
- Fissare il telo con i controlistelli



- Il rullo di supporto interno sporgente ① protegge Majcoat 350 fino all'ultimo metro
- La traccia per il taglio ② la traccia per l'applicazione ③ e la traccia per la saldatura ④, per la saldatura termica in fabbrica o in cantiere, permettono di risparmiare tempo



Tetto

Tenuta al vento e alla pioggia battente all'esterno

Applicazione telo sotto copertura preassemblato* con Majcoat 350



- Allineare Majcoat 350 preassemblato sulla superficie del tetto in base al progetto di posa



- Stendere il telo su un sottofondo solido e resistente alla compressione
- Tagliare e rimuovere eventuali eccedenze sporgenti dal bordo del tetto



Risultato:

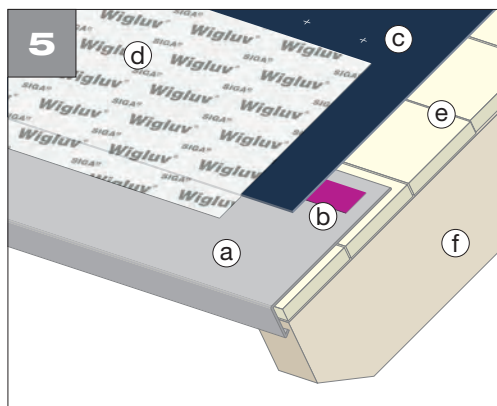
- Majcoat 350 preassemblato steso sull'intera superficie del tetto



- Eseguire i collegamenti e fissare definitivamente Majcoat 350 con i controlistelli e il nastro resistente ai chiodi



Soluzioni per il collegamento



Collegamento della grondaia

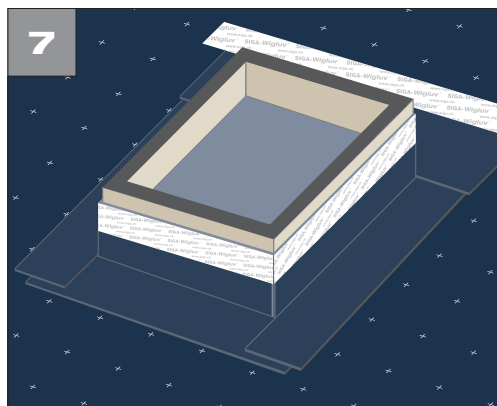
(Per tetti con inclinazione > 5°)

- | | |
|-------------------------|-------------------------|
| (a) Grondaia in lamiera | (d) Wigluv 300 |
| (b) Twinet 40 | (e) Cassaforma in legno |
| (c) Majcoat 350 | (f) Falsi puntoni |



Fessure circolari per tubi

- Applicare la guarnizione anulare Majcoat 350 alla fessura
- Saldare termicamente la guarnizione anulare con il telo



Collegamento alla finestra del tetto

- Ritagliare da Majcoat 350 delle strisce di nastro con una maggior lunghezza di ca. 20 cm
- Saldare le strisce con Majcoat 350 posato sulla superficie
- Piegare in alto la parte di raccordo alla finestra del tetto e incollare sul bordo superiore con Wigluv
- In corrispondenza delle controbattute, incollare aggiuntivamente con Wigluv



Consigli e suggerimenti

- Creare un elemento sagomato circolare in Majcoat 350
- Saldare tutta la superficie sul sottofondo del nastro
- Sul componente verticale incollare con Wigluv, se necessario inserire Dockskin



Tetto

Tenuta al vento e alla pioggia battente all'esterno

Applicazione telo sotto copertura con SOB



- Applicare il telo con la scritta rivolta verso l'operatore



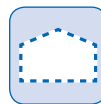
- Fissare il telo con la sparachiodi sulla zona d'incollaggio



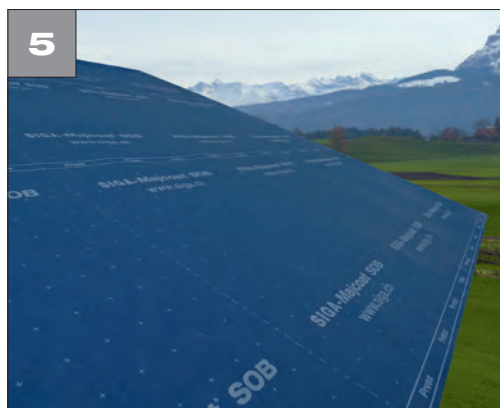
- Applicare il secondo telo
- Sovrapporre i teli di circa 10 cm
- Rimuovere entrambe le carte protettive



- Rimuovere entrambe le carte protettive
- Montare i listelli



Tenuta al vento e alla pioggia battente all'esterno



Risultato

Vedi **suggerimenti per l'applicazione**
p. 106-108

- Il rullo di supporto interno ① protegge Majcoat SOB fino all'ultimo metro
- La traccia per il taglio ②, la traccia per l'applicazione ③ e la doppia zona adesiva su entrambi i lati ④ fanno risparmiare tempo



Majcoat® SOB

P. 138

Majcoat® 150 SOB

P. 139



Tetto

Tenuta al vento e alla pioggia battente all'esterno

Applicazione telo sotto copertura



- Applicare il telo con la scritta rivolta verso l'operatore



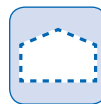
- Fissare il telo con la sparachiodi nella zona di sovrapposizione



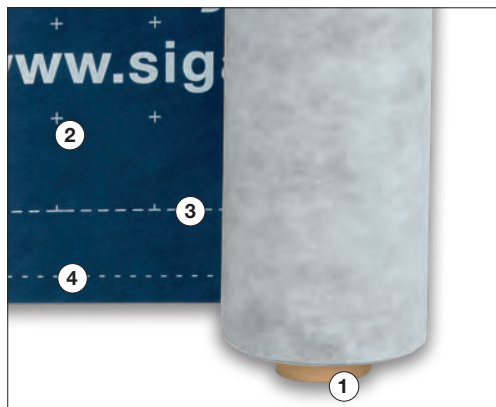
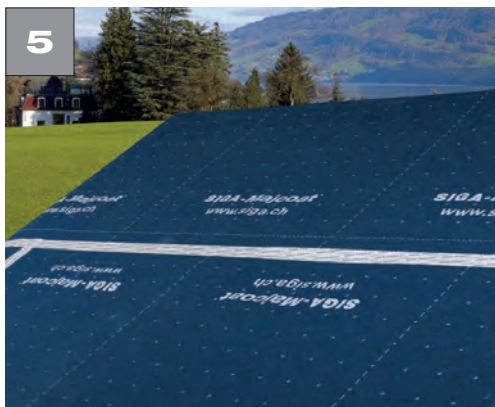
- Applicare il secondo telo
- Sovrapporre i teli di circa 10 cm e fissare con la sparachiodi nella zona d'incollaggio



- Incollare il telo sotto copertura a tenuta di pioggia e di vento
- Montare i listelli



Tenuta al vento e alla pioggia battente all'esterno



Risultato:

- Sovrapposizione incollata in modo duraturo e a tenuta di vento con Wigluv 60

Vedi suggerimenti per l'applicazione p. 106-108

- Il rullo di supporto interno ① protegge Majcoat fino all'ultimo metro
- La traccia per il taglio ②, la traccia per l'applicazione ③ e la traccia per l'incollaggio ④ fanno risparmiare tempo



Majcoat®

P. 138



Majcoat® 150

P. 139

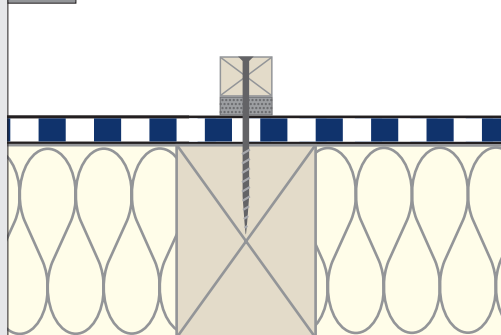


Tetto

Tenuta al vento e alla pioggia battente all'esterno

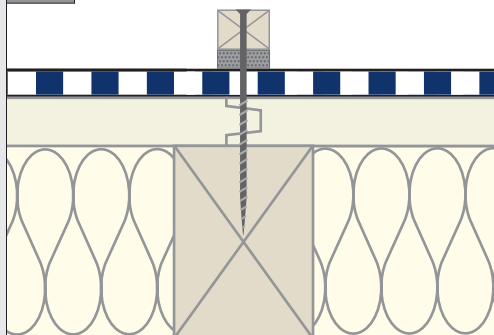
Suggerimenti

A Listelli sopra la struttura portante



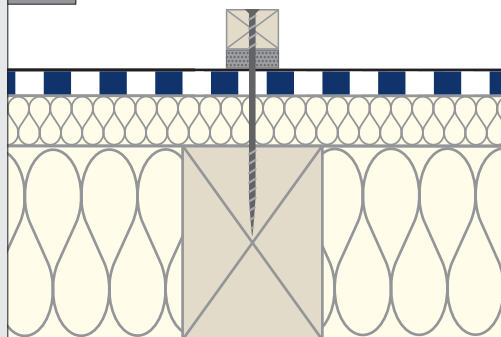
- Montare i controlistelli direttamente sulla struttura portante seguendo la direzione, ad esempio sui falsi puntoni
- **Importante:** tutta la superficie dei controlistelli esterni deve aderire alla struttura fissa

B Listelli sopra la cassaforma o la copertura



- Montare i controlistelli direttamente sulla cassaforma oppure sui pannelli sotto copertura disposti a livello della superficie

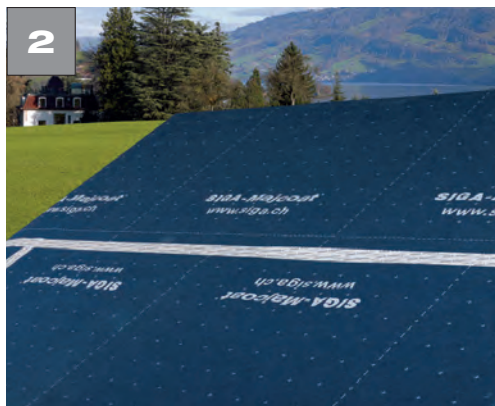
C Strato isolante termico tra listelli e struttura portante



- Per fissare i controlistelli, utilizzare viti adatte (ad es. a filettatura totale)
- Strato isolante termico pressurizzato
- I pannelli in fibra di legno tenero vanno dichiarati come sottotetto / sottostrati rigidi
- I piani che conducono l'acqua hanno ovunque la stessa altezza



Teli sotto copertura - sovrapposizioni

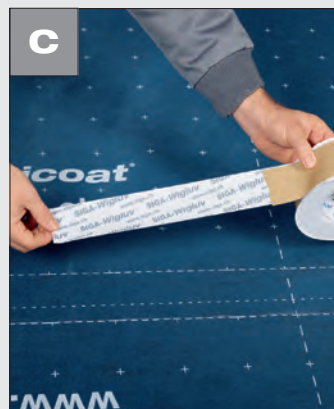
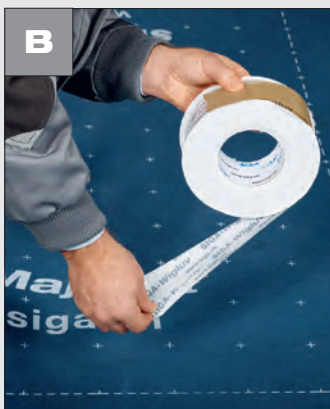


- Posizionare Wigluv centralmente sulla sovrapposizione e fissarlo
- Incollare senza pieghe o bolle d'aria e far aderire bene
- Con uno strumento per premere si risparmia tempo

Risultato:

- Sovrapposizione incollata in modo duraturo e a tenuta di vento con Wigluv 60

Suggerimenti

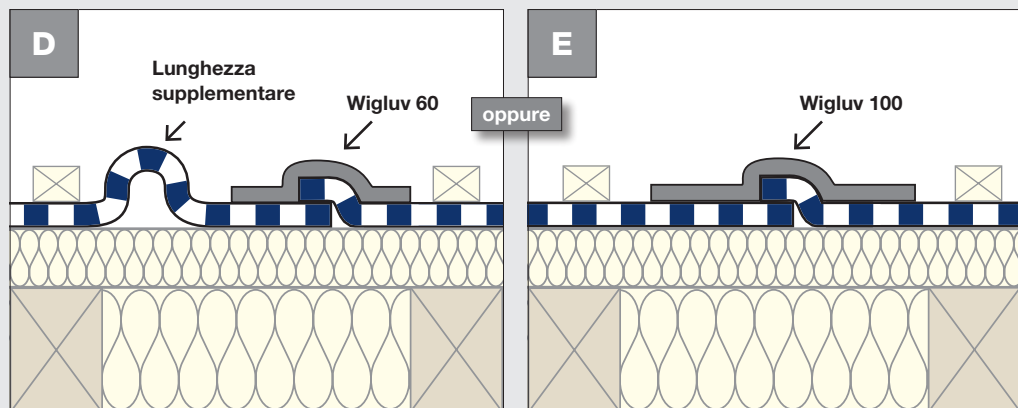


- Staccare Wigluv dalla carta protettiva
- Srotolare Wigluv in modo che la carta protettiva rimanga verso l'alto
- **Vantaggio:** la carta protettiva in questo modo si stacca da sola srotolando Wigluv



Tetto

Tenuta al vento e alla pioggia battente all'esterno



- I teli hanno diverse caratteristiche di elasticità e ritiro
- **Premere la lunghezza supplementare nel telo** o incollare la sovrapposizione con **Wigluv 100** se:
 - i controlistelli non sono completamente aderenti alla struttura fissa di appoggio o
 - il telo si trova in posizione verticale o è completamente aderente all'isolamento termico di forma stabile



Wigluv® 60

P. 132



Wigluv® 100

P. 134



Teli sotto copertura - fessure



- Applicare il telo con precisione attorno alla fessura
- **Attenzione: iniziare l'applicazione dal punto più basso!**
Ciò protegge maggiormente dalle infiltrazioni d'acqua
- Incollare Wigluv a metà sulla fessura circolare; poi applicarlo sul telo e far aderire bene
- Applicare i pezzi successivi sovrapponendoli parzialmente



Risultato:

- Fessure rotonde sigilate a tenuta di vento applicando pezzetti parzialmente sovrapposti di Wigluv 60
- L'acqua scorre via



Wigluv® 60

P. 132



Tetto

Tenuta al vento e alla pioggia battente all'esterno

Applicazione nastro resistente ai chiodi



- Applicare sui controlistelli un nastro resistente ai chiodi
- **Il nastro resistente ai chiodi non dovrebbe superare la larghezza dei controlistelli**



- Per un utilizzo semplice e rapido, utilizzare le carte protettive
- Iniziare a staccare qualche centimetro della carta protettiva
- La carta protettiva è pronta per essere afferrata e per essere rimossa rapidamente



- Posizionare il controlistello con la carta protettiva sul telo sotto copertura



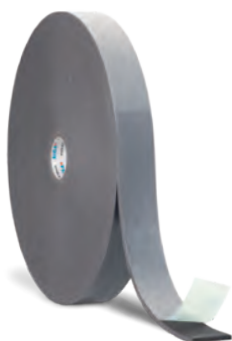
- Rimuovere la carta protettiva e premere il controlistello



Tenuta al vento e alla pioggia battente all'esterno



- Fissare definitivamente il telo sotto copertura alla base solida avvitando o inchiodando i controlistelli



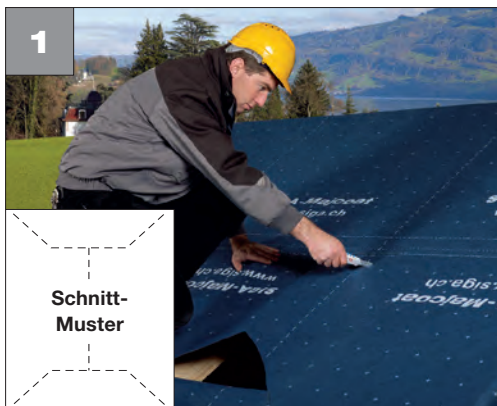
Nastro resistente ai chiodi® P. 141



Tetto

Tenuta al vento e alla pioggia battente all'esterno

Collegamento finestre per tetti



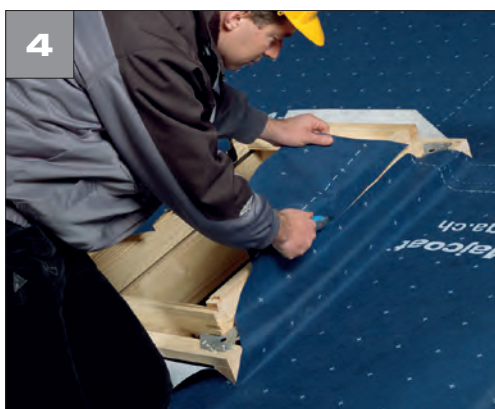
- Ritagliare il telo sotto copertura con un taglio a Y in base alle dimensioni del telaio (vedi campione di taglio)
- Tirare indietro i lati



- Adattare la finestra al telaio di montaggio
- Avvitare
- **Leggere attentamente le indicazioni del produttore delle finestre!**



- Fissare il telo sotto copertura per tutto il suo perimetro al telaio di montaggio e a quello della finestra per tetti



- Tagliare a circa 3 cm sotto il profilo superiore del telaio della finestra per tetti



Tenuta al vento e alla pioggia battente all'esterno



- Sigillare gli angoli a tenuta di vento applicando pezzi piccoli
- **Attenzione: iniziare l'applicazione dal punto più basso!**
Ciò protegge maggiormente dalle infiltrazioni d'acqua

- Fissare il telo sotto copertura per tutto il suo perimetro al telaio della finestra per tetti a tenuta di vento



Risultato:

- Finestra per tetti sigillata in modo duraturo e a tenuta di vento con Wigluv 60
- Per riparare ulteriormente la fessura, applicare una lamiera



Wigluv® 60

P. 132



Tetto

Tenuta al vento e alla pioggia battente all'esterno

Sigillare i pannelli in fibra di legno tenero



Precauzioni per un'applicazione sicura:

- Il sottofondo deve essere compatto, pulito, privo di ghiaccio e non deve essere repellente alla colla

Giunto, scanalatura, colmo

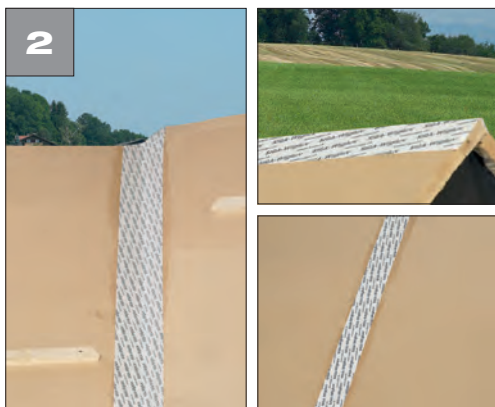


- Applicare il primer Dockskin
- Applicare Wigluv al centro e posizionarlo



Per ottenere la massima aderenza:

- Agitare il Primer ad alta prestazione
- Applicare coprendo tutta la superficie (a)
- A seconda della temperatura e del sottofondo, attendere da 5 a 20 minuti fino a quando Dockskin è diventato **trasparente e appiccicoso** (b)



Risultato:

- Scanalatura, colmo e giunto sigillati a tenuta di vento con Wigluv 100 o 150



Collegamento membrana drenante



- Applicare il primer Dockskin sul pannello in fibra di legno tenero
- Applicare Wigluv al centro e posizionarlo
- Rimuovere entrambe le carte protettive una dopo l'altra, far aderire

Risultato:

- Passaggio tra membrana drenante e pannello in fibra di legno tenero sigillato a tenuta di vento con Dockskin e Wigluv 100



Dockskin®

P. 131

Wigluv® 100 & 150

P. 134



Tetto

Tenuta al vento e alla pioggia battente all'esterno

Fessura



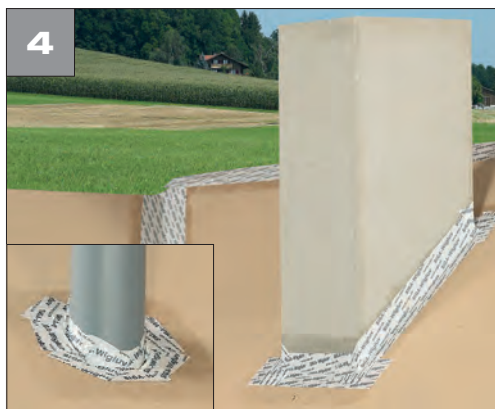
- Applicare il primer Dockskin
- Tagliare Wigluv con un'eccedenza di circa 5 cm su entrambi i lati, dal basso verso l'alto
- Incollare Wigluv centralmente sulla fessura e poi farlo aderire al pannello in fibra di legno



- Tagliare ad angolo il pezzo eccedente e incollarlo
- **Non inserire il taglierino direttamente nell'angolo!**

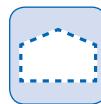


- Ripetere dal basso verso l'alto su ogni lato



Risultato:

- Fessura sigillata a tenuta di vento con Dockskin e Wigluv 100



Finestra per tetti



- Applicare il primer Docks skin
- **Dal basso verso l'alto:** tagliare Wigluv con un'eccedenza di circa 5 cm su entrambi i lati
- Incollare Wigluv centralmente sul telaio e poi farlo aderire al pannello in fibra di legno



- Tagliare ad angolo il pezzo eccedente e incollarlo
- **Non inserire il tagliarino direttamente nell'angolo!**



- **Dal basso verso l'alto:**
Ripetere l'operazione su ciascun lato



Risultato:

- Finestra per tetti sigillata a tenuta di vento con Docks skin e Wigluv 150





- ✓ **Hygrobrid®**
maggiore sicurezza
in ogni costruzione
- ✓ **di forma stabile**
applicazione veloce
e senza pieghe
- ✓ **taglio e applicazione**
facilitati da una stampa
consente di risparmiare tempo



Specifiche prodotto

Prodotto	Articolo n.	Larghezza	Lunghezza	m ²	Peso	Pallet
Majrex 1,5 m	8310-150050	1,5 m	50 m	75 m ²	13,5 kg	30 rotoli

PE / PA modificato, rafforzato con fibre di PET • Spessore: 0,3 mm • Peso della superficie: 150 g/m²
CE, EN 13984, tipo A • Resistente ai raggi UV: 12 settimane • Comportamento al fuoco: classe E (secondo EN 13501-1) • Resistenza alla temperatura: -40°C a +80°C • Hygrobrid + igrovariabile



✓ **valore s_d 5 m**
**sicurezza grazie all'elevato
potenziale di asciugatura**

✓ **flessibile**
**applicazione veloce
e semplice**

✓ **taglio e incollaggio
facilitato da una stampa
consente di risparmiare
tempo**



Specifiche prodotto

Prodotto	Articolo n.	Larghezza	Lunghezza	m ²	Peso	Pallet
Majpell 5 3 m	8510-300050	3 m	50 m	150 m ²	22 kg	20 rotoli
Majpell 5 1,5 m	8510-150050	1,5 m	50 m	75 m ²	11 kg	30 rotoli

Rivestimento in PO rinforzato con fibre di polipropilene • Spessore: 0,4 mm

Peso della superficie: 126 g/m² • CE, EN 13984, tipo A • Resistente ai raggi UV: 12 settimane

Comportamento al fuoco: classe E (secondo EN 13501-1) • Resistenza alla temperatura: -40°C a +80°C

Valore s_d : 5 m



- ✓ **valore s_d 25 m**
sicurezza grazie all'elevata
resistenza alla diffusione
- ✓ **flessibile**
applicazione veloce
e semplice
- ✓ **taglio e incollaggio**
facilitato da una stampa
consente di risparmiare
tempo

**Specifiche prodotto**

Prodotto	Articolo n.	Larghezza	Lunghezza	m ²	Peso	Pallet
Majpell 25 3 m	8520-300050	3 m	50 m	150 m ²	19,5 kg	20 rotoli
Majpell 25 1,5 m	8520-150050	1,5 m	50 m	75 m ²	9,5 kg	30 rotoli

Rivestimento in PO rinforzato con fibre di polipropilene • Spessore: 0,4 mm

Peso della superficie: 120 g/m² • CE, EN 13984, tipo A • Resistente ai raggi UV: 12 settimane

Comportamento al fuoco: classe E (secondo EN 13501-1) • Resistenza alla temperatura: - 40°C a + 80°C

Valore s_d : 25 m



- ✓ **aderisce con forza**
sicurezza, nessun difetto costruttivo
- ✓ **sostegno stabile**
risparmio di tempo in caso di sovrapposizioni lunghe
- ✓ **si strappa a mano**
risparmio di tempo



Specifiche prodotto

Prodotto	Articolo n.	Scatola	Pallet	Larghezza	Lunghezza
Sicrall 60	4510-6040	10 rotoli	48 scatole	60 mm	40 m

Rinforzato con carta speciale, idrorepellente, si strappa a mano • Per l'isolamento sopra le capriate e il risanamento esterno del tetto, si consiglia di utilizzare Wigluv 60, per un incollaggio duraturo e a tenuta d'aria di barriera al vapore con sovrapposizione • Resistenza alla temperatura: -40°C a +100°C

Adatto a incollare in modo ermetico secondo:

CH: SIA 180 D: EnEV, DIN 4108-7 AT: ÖNORM B 8110-2



- ✓ **larghezza 17 cm**
sigilla a tenuta d'aria
i fori di insufflazione
- ✓ **scatola con misurazione**
facilitata e lama integrata
taglio veloce e preciso
- ✓ **nel distributore di cartone**
il rotolo rimane sempre
protetto dalla sporcizia



Specifiche prodotto

Prodotto	Articolo n.	Scatola	Pallet	Larghezza	Lunghezza
Sicrall 170	4510-17040	1 rotoli	144 scatole	170 mm	40 m

Rinforzato con carta speciale, idrorepellente, si strappa a mano • Per incollare in modo duraturo e a tenuta di vento fori di soffiatura e perdite in aree esterne, si consiglia l'uso di Wiglurv 150 • Resistenza alla temperatura: -40°C a +100°C

Adatto a incollare in modo ermetico secondo:

CH: SIA 180 D: EnEV, DIN 4108-7 AT: ÖNORM B 8110-2



- ✓ **aderisce con forza**
sicurezza, nessun
danno alla costruzione
- ✓ **sostegno flessibile**
si adatta saldamente
a tubi e cavi
- ✓ **elastico**
aderisce saldamente anche
in caso di movimenti della
costruzione

Specifiche prodotto

Prodotto	Articolo n.	Scatola	Pallet	Larghezza	Lunghezza
Rissan 60	2510-6025	10 rotoli	42 scatole	60 mm	25 m

Speciale pellicola speciale pellicola in PE, elastica • Per l'isolamento sopra le capriate e il risanamento esterno del tetto, si consiglia di utilizzare Wigluv 60

Assicura un incollaggio duraturo e a tenuta d'aria di barriere al vapore con fessure circolari

Resistenza alla temperatura: - 40°C a + 100°C

Adatto a incollare in modo ermetico secondo:

CH: SIA 180

D: EnEV, DIN 4108-7

AT: ÖNORM B 8110-2



- ✓ **aderisce con forza**
sicurezza, nessun danno
alla costruzione
- ✓ **elastico**
aderisce saldamente anche
in caso di movimenti della
costruzione
- ✓ **striscia protettiva**
pretagliata
applicazione facile e veloce



Specifiche prodotto

Prodotto	Articolo n.	Scatola	Pallet	Larghezza	Lunghezza
Rissan 100	2510-10025	6 rotoli	42 scatole	100 mm	25 m
Rissan 150	2510-15025	4 rotoli	42 scatole	150 mm	25 m

Speciale pellicola speciale pellicola in PE, elastica • Il prodotto non deve essere applicato in presenza di acqua • Resistenza alla temperatura: - 40°C a + 100°C

Adatto a incollare in modo ermetico secondo:

CH: SIA 180

D: EnEV, DIN 4108-7

AT: ÖNORM B 8110-2



- ✓ **elasticità duratura**
si adatta con sicurezza ai
movimenti della costruzione
- ✓ **autoadesivo in modo
duraturo**
si non necessita di
listellatura aggiuntiva
- ✓ **privo di solventi**
durata illimitata, resistente
all'invecchiamento

Specifiche prodotto

Prodotto	Articolo n.	Scatola	Pallet	Contenuto	Resa:
Primur tubo	3520	12 tubi + 5 ugelli	50 scatole	600 ml	12 - 16 m
Primur cartuccia	3510	12 cartucce	75 scatole	310 ml	6 - 8 m

Confezioni in PP, senza alluminio • 100 % riciclabili
Primur é verniciabile • Tenere lontano dalla portata dei bambini!
Resistenza alla temperatura: - 40°C a + 100°C

Adatto a incollare in modo ermetico secondo:

CH: SIA 180

D: EnEV, DIN 4108-7

AT: ÖNORM B 8110-2



- ✓ **aderenza estrema**
senza tempi di asciugatura
collegamento esterno e interno
che può sostenere subito il carico
- ✓ **applicare il rotolo Primur prima di**
montare la barriera al vapore
è pulito e consente di risparmiare il
50 % del tempo di lavorazione
- ✓ **mantiene costante l'elasticità**
e uno spessore di 4 mm
si adatta in sicurezza ai movimenti
della costruzione



Specifiche prodotto

Prodotto	Articolo n.	Scatola	Pallet	Larghezza	Spessore	Lunghezza
Primur rotolo	3540-1208	10 rotoli	40 scatole	12 mm	4 mm	8 m

Il prodotto non deve essere applicato in presenza di acqua

Primur può essere una base per verniciatura

Resistenza alla temperatura: -40°C a +100°C

Adatto a incollare in modo ermetico secondo:

CH: SIA 180

D: EnEV, DIN 4108-7

AT: ÖNORM B 8110-2



- ✓ **pre-piegatura 30/30 mm**
preciso e sicuro negli angoli
- ✓ **1 striscia protettiva**
già rimossa
incollaggio semplice e veloce
- ✓ **1 striscia protettiva**
sporgente
facile da rimuovere

Specifiche prodotto

Prodotto	Articolo n.	Scatola	Pallet	Larghezza	Lunghezza
Corvum 30/30	5200-303025	10 rotoli	40 scatole	30/30 mm	25 m

Rinforzato con carta speciale: idrorepellente • Resistenza alla temperatura: -40°C a +100°C



- ✓ **pre-piegatura 12/48 mm**
invisibile sotto il rivestimento
- ✓ **1 striscia protettiva**
già rimossa
incollaggio semplice
e veloce
- ✓ **1 striscia protettiva**
sporgente
facile da rimuovere

**Specifiche prodotto**

Prodotto	Articolo n.	Scatola	Pallet	Larghezza	Lunghezza
Corvum 12/48	5200-124825	10 rotoli	40 scatole	12/48 mm	25 m

Rinforzato con carta speciale: idrorepellente • Resistenza alla temperatura: - 40°C a + 100°C



- ✓ **robusto biadesivo**
montaggio veloce e sicuro,
senza sparachiodi
- ✓ **rivestimento protettivo**
che impedisce
l'entrata di sporcizia
facile da usare fino alla fine
- ✓ **carta protettiva a**
prova di strappo
per risparmiare tempo

Specifiche prodotto

Prodotto	Articolo n.	Scatola	Pallet	Larghezza	Lunghezza	Spessore portarotolo
Twinet 20 mm	6610-2050	10 rotoli	75 scatole	20 mm	50 m	0,35 mm
Twinet 40 mm	6610-4050	5 rotoli	75 scatole	40 mm	50 m	0,35 mm

Twinet non è adatto a sostenere pesi a lungo termine • Dopo l'applicazione, la barriera al vapore deve essere rinforzata, ad esempio con listelli, controlistelli o tavolato

Resistenza alla temperatura: - 40°C a + 100°C



- ✓ **asciuga rapidamente**
risparmio di tempo
- ✓ **elevata penetrazione in profondità**
aderenza estrema su pannelli in
fibra morbida, muratura e cemento
- ✓ **utilizzabile con sottofondi**
a partire da -10°C
privo di solventi

**Specifiche prodotto**

Prodotto	Articolo n.	Scatola	Pallet	Copertura con Rissan/Wigluv 100	Copertura con Rissan/Wigluv 150
Dockskin 4 kg	5920	-	96 contenitore	~140 m	~100 m
Dockskin 1 kg	5930	8 flaconi	56 scatole	~35 m	~25 m

Dispersione acquosa di copolimeri acrilici senza solventi • Scadenza: 18 mesi dalla data di vendita in confezione integra • Lavare subito il pennello con dell'acqua
Tenere lontano dalla portata dei bambini! • Resistenza alla temperatura: -40°C a +100°C



- ✓ elevata capacità di incollaggio ad alte e basse temperature
sicurezza, nessun difetto costruttivo
- ✓ supporta la diffusione, valore $s_d < 2\text{ m}$
previene l'acqua di condensa
- ✓ resistente alla pioggia battente, impermeabile all'acqua
protegge in modo duraturo tetti e facciate

Specifiche prodotto

Prodotto	Articolo n.	Scatola	Pallet	Larghezza	Lunghezza
Wigluv 60	7510-6040	10 rotoli	48 scatole	60 mm	40 m

Speciale pellicola traspirante in PO • Valore $s_d < 2\text{ m}$ • Si strappa a mano, flessibile, impermeabile, resistente ai raggi UV: 12 mesi di esposizione agli agenti atmosferici • Adatto a coperture e impermeabilizzazioni provvisorie • Inclinazione minima del tetto: 10° • Il prodotto non deve essere applicato in presenza d'acqua
Resistenza alla temperatura: -40°C a +100°C



- ✓ **striscia protettiva pretagliata**
resistenti agli strappi 20/40
incollaggio preciso
e veloce negli angoli
- ✓ **supporta la diffusione,**
valore $s_d < 2$ m
previene l'acqua di condensa
- ✓ **elevata capacità di incollaggio**
ad alte e basse temperature
sicurezza, nessun
difetto costruttivo



Specifiche prodotto

Prodotto	Articolo n.	Scatola	Pallet	Larghezza	Lunghezza
Wigluv 20/40	7510-6025	10 rotoli	42 scatole	20/40 mm	25 m

Speciale pellicola traspirante in PO • Valore $s_d < 2$ m • Flessibile, impermeabile, stabile ai raggi UV:
12 mesi di esposizione agli agenti atmosferici • Inclinazione minima del tetto: 10° • Il prodotto non deve essere
applicato in presenza d'acqua • Resistenza alla temperatura: -40°C a +100°C



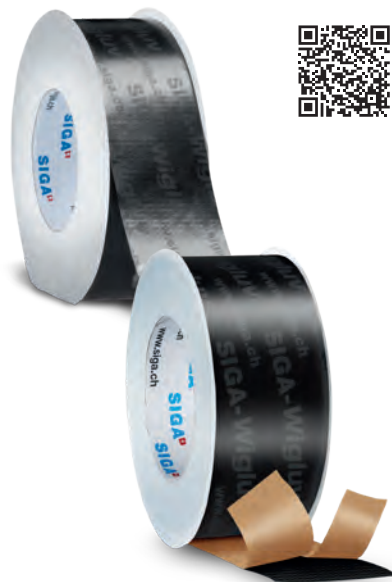
- ✓ **elevata capacità di incollaggio
ad alte e basse temperature**
**sicurezza, nessun
difetto costruttivo**
- ✓ **supporta la diffusione,
valore $s_d < 2$ m**
previene l'acqua di condensa
- ✓ **carta protettiva pretagliata
per un'applicazione
facile e veloce**

Specifiche prodotto

Prodotto	Articolo n.	Scatola	Pallet	Larghezza	Lunghezza
Wigluv 100	7510-10025	6 rotoli	42 scatole	100 mm	25 m
Wigluv 150	7510-15025	4 rotoli	42 scatole	150 mm	25 m
Wigluv 300	7510-30025	2 rotoli	42 scatole	300 mm	25 m

Speciale pellicola traspirante in PO • Valore $s_d < 2$ m • Flessibile, impermeabile, stabile ai raggi UV:
12 mesi di esposizione agli agenti atmosferici • Inclinazione minima del tetto: 10° • Il prodotto non deve essere
applicato in presenza d'acqua • Resistenza alla temperatura: -40°C a +100°C

- ✓ **estremamente stabile ai raggi UV**
alta resistenza all'invecchiamento
- ✓ **elevata capacità di incollaggio**
ad alte e basse temperature
sicurezza, nessun difetto costruttivo
- ✓ **supporta la diffusione,**
valore $s_d < 2$ m
previene l'acqua di condensa



Specifiche prodotto

Prodotto	Articolo n.	Scatola	Pallet	Larghezza	Lunghezza
Wigluv black	7509-6040	10 rotoli	48 scatole	60 mm	40 m
Wigluv black 20/40	7509-6025	10 rotoli	42 scatole	20/40 mm	25 m

Speciale pellicola traspirante in PO • Valore $s_d < 2$ m • Flessibile, impermeabile, stabile ai raggi UV:
12 mesi di esposizione agli agenti atmosferici • Inclinazione minima del tetto: 10° • Il prodotto non deve essere
applicato in presenza d'acqua • Resistenza alla temperatura: -40°C a +100°C



- ✓ **estremamente robusto**
resistente agli strappi e impermeabile all'acqua
- ✓ **rivestimento speciale su entrambi i lati**
alta sicurezza con tutti i tipi di attacchi
- ✓ **istruzioni di taglio e posa stampigliate**
rapida installazione

Specifiche prodotto

Prodotto	Articolo n.	Larghezza	Lunghezza	m ²	Peso	Pallet
Majcoat 350	8750-150033	1,5 m	33,4 m	50 m ²	19 kg	20 rotoli

3 strati, pellicola di sostegno con rivestimento in TPU su entrambi i lati • Rivestimento funzionale saldabile termicamente • Spessore: 0,8 mm • Peso della superficie: 380 g/m² • CE, EN 13859-1/EN 13859-2 • Valore s_d: 0,3 m • Resistente alla pioggia battente, impermeabile all'acqua: molto superiore a W1 secondo EN 1928 Comportamento al fuoco: classe E (secondo EN 13501-1) • Resistenza alla temperatura: -40 bis +90 °C La pendenza del tetto deve essere almeno pari a 5° • Adatto a coperture provvisorie fino a 12 settimane

Idoneo per sottotetti con elevata sollecitazione secondo SIA 232

Idoneo per sottotetti con elevata sicurezza antipioggia secondo ÖNorm B 4119 e B 3661

Conforme alle schede tecniche ZVDH dei teli sotto copertura di classe UDB-A et USB-A

Accessori SIGA adatti: Majcoat 350 guarnizione anulare, Twinet 40mm, Wigluv 300

- ✓ **estremamente robusta**
resistente agli strappi e
impermeabile all'acqua
- ✓ **Ø di manicotto adattabile**
sigillatura rapida di innesti di
tubi di tipo comune
- ✓ **superficie di collegamento**
con scanalature ottimizzate
saldatura termica rapida e
semplice da eseguire



Specifiche prodotto

Prodotto	Articolo n.	Scatola	Ø fessure circolari
Majcoat 350 guarnizione anulare	800-280145	10 Stk.	80 - 125 mm

Resistenza alla temperatura: sino a +90 °C • Inclinazione minima del tetto: ≥ 5°



- ✓ **SIGA** aderenza «on board»
incollaggio permanente,
aderenza molto elevata ad
alte e basse temperature
- ✓ **tre strati**, rivestimento
funzionale protetto da
due pellicole intonacabili
resistente alla pioggia
battente e aperto alla
diffusione in modo duraturo
- ✓ **robusto e resistente**
agli strappi
nessun danneggiamento
durante la fase costruttiva

Specifiche prodotto

Prodotto	Articolo n.	Larghezza	Lunghezza	m ²	Peso	Pallet
Majcoat	8710 -150050	1,5 m	50 m	75 m ²	16 kg	30 rotoli
Majcoat SOB	8720 -150050	1,5 m	50 m	75 m ²	17 kg	30 rotoli

Rivestimento funzionale a 3 strati rinforzato con tessuto in polipropilene su entrambi i lati • Spessore: 0,6 mm

Peso della superficie: 190 g/m² • , EN 13859-1/EN 13859-2 • Valore sd: 0,1 m

Resistente alla pioggia battente, impermeabile: > W1 (secondo EN 1928)

Comportamento al fuoco: classe E (secondo EN 13501-1)

La pendenza del tetto deve essere almeno pari a 10° • Resistenza alla temperatura: -40°C a +80°C

Idoneo come sottotetto per requisiti normali ed elevati conformemente a SIA 232

Conforme alle schede tecniche ZVDH dei teli sotto copertura di classe UDB-A secondo la tabella 1

Adatto a teli sotto-tegola di classe USB-A

Adatti a coperture / impermeabilizzazioni provvisorie fino a 8 settimane

Accessori SIGA adatti: Wigluv, cordolo Primur, nastro resistente ai chiodi

Majcoat SOB: adatto a sottotetto antipioggia secondo ÖNORM B 4119

- ✓ **aderenza SIGA «on board»**
incollaggio permanente,
aderenza molto elevata ad
alte e basse temperature
- ✓ **traccia stampata per**
l'applicazione
rapido e sicuro da usare
- ✓ **robusto**
resistente agli strappi
e all'abrasione



Specifiche prodotto

Prodotto	Articolo n.	Larghezza	Lunghezza	m ²	Peso	Pallet
Majcoat 150 3m	8730-300050	3 m	50 m	150 m ²	24 kg	20 rotoli
Majcoat 150 1,5m	8730-150050	1,5 m	50 m	75 m ²	12 kg	30 rotoli
Majcoat 150 SOB	8740-150050	1,5 m	50 m	75 m ²	13 kg	30 rotoli

Rivestimento funzionale a 3 strati rinforzato con tessuto in polipropilene su entrambi i lati
 Spessore: 0,55 mm • Peso della superficie: 150 g/m² • C€, EN 13859-1/EN 13859-2 • Valore s_d: 0,05 m
 Resistente alla pioggia battente, impermeabile: > W1 (secondo EN 1928)
 Comportamento al fuoco: classe E (secondo EN 13501-1)
 La pendenza del tetto deve essere almeno pari a 10° • Resistenza alla temperatura: -40°C a +80°C

Idoneo come sottotetto per requisiti normali ed elevati conformemente a SIA 232
 Conforme alle schede tecniche ZVDH dei teli sotto copertura di classe UDB-A secondo la tabella 1
 Adatto a teli sotto-tegola di classe USB-A
 Adatti a coperture / impermeabilizzazioni provvisorie fino a 4 settimane
 Accessori SIGA adatti: Wigluv, cordolo Primur, nastro resistente ai chiodi
Majcoat 150 SOB: adatto a sottotetto antipioggia secondo ÖNORM B 4119



- ✓ **tre strati, resistente agli strappi e flessibile**
applicazione semplice, veloce e sicura
- ✓ **per tutte le facciate chiuse**
applicazione universale
- ✓ **taglio e incollaggio facilitato**
consente di risparmiare tempo

Specifiche prodotto

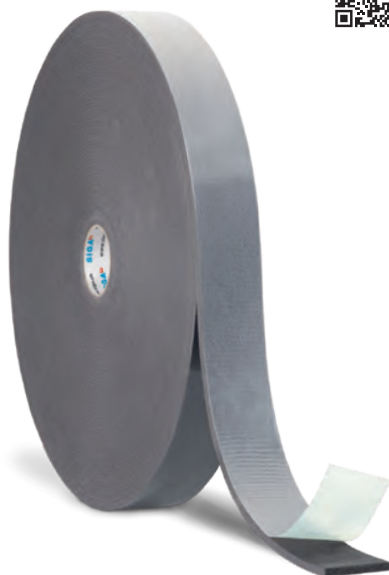
Prodotto	Articolo n.	Larghezza	Lunghezza	m ²	Peso	Pallet
Majvest 3 m	8910-300050	3 m	50 m	150 m ²	22 kg	20 rotoli
Majvest 1,5 m	8910-150050	1,50 m	50 m	75 m ²	11 kg	20 rotoli

Rivestimento funzionale a 3 strati rinforzato con tessuto in polipropilene su entrambi i lati
 Spessore: 0,5 mm • Peso della superficie: 135 g/m² • C€, EN 13859-1 / EN 13859-2 • Valore s_d : 0,05 m
 Impermeabile: W1 (secondo EN 1928) • Comportamento al fuoco: classe E (secondo EN 13501-1)
 Resistenza alla temperatura: -40°C a +80°C • Esposizione agli agenti atmosferici: 4 settimane

Accessori SIGA adatti: Wigluf, cordolo Primur



- ✓ **robusto biadesivo**
resistente alla pioggia battente,
adatto a coperture provvisorie
- ✓ **premontaggio su controlistelli**
facile e veloce da usare
- ✓ **schiuma speciale con**
spessore di 4 mm
sicura, evita difetti costruttivi



Specifiche prodotto

Prodotto	Articolo n.	Scatola	Pallet	Larghezza	Spessore	Lunghezza
Nastro resistente ai chiodi 50 mm	2005-50430	10 rotoli	18 scatole	50 mm	4 mm	30 m
Nastro resistente ai chiodi 70 mm	2005-70430	7 rotoli	18 scatole	70 mm	4 mm	30 m

Per tetti con pendenza > 10° • **Eccezione:** in combinazione con Majcoat 350, inclinazione minima del tetto: 5° Sconsigliato per teli in PVC • Resistenza alle temperatura: -40 °C a +100 °C • Il nastro resistente ai chiodi non dovrebbe superare la larghezza dei controlistelli



- ✓ **asciuga rapidamente con sottofondi umidi**
per sigillare subito in tutta sicurezza
- ✓ **salda aderenza**
sicurezza, nessun danno alla costruzione
- ✓ **semplice da applicare, resa elevata**
risparmio di tempo e denaro

Specifiche prodotto

Prodotto	Articolo n.	Quantità per flacone	Resa con Fentrim (superficie primer 100 mm)	Resa con Fentrim (superficie primer 200 mm)	Resa con Fentrim (superficie primer 300 mm)	Scatola	Pallet
Dockskin 200	5820-1000	1 kg	100 m	50 m	30 m	6 bottiglie	54 scatole

Miscela poliuretanica priva di solventi • Scadenza: in confezione integra, 12 mesi dalla data di produzione (v. stampa sulla scatola pieghevole/sull'involucro) • Tenere lontano dalla portata dei bambini! • Resistenza alla temperatura: da -40 °C a +100 °C • Temperatura di applicazione: da -10 °C a +40 °C

- ✓ **aderenza estrema ad alte e basse temperature**
facile da applicare, subito ermetico al 100%
- ✓ **robusto e flessibile**
sicurezza, nessun danno alla costruzione
- ✓ **striscia protettiva pretagliata**
resistenti agli strappi
risparmio di tempo e denaro



Specifiche prodotto

Prodotto	Articolo no.	Scatola	Pallet	Lunghezza
Fentrim 330 grey 150 mm	9430-015025.03	4 rotoli	35 scatole	25 m
Fentrim 330 grey 200 mm	9430-020025.03	2 rotoli	42 scatole	25 m
Fentrim 330 grey 300 mm	9430-030025.03	2 rotoli	35 scatole	25 m
Fentrim 330 grey 400 mm	9430-040025.03	2 rotoli	21 scatole	25 m

Comportamento al fuoco: Classe E (secondo EN 13501-1)

Resistenza alla temperatura: da -40 °C a +100 °C • Adatto all'applicazione secondo le direttive RAL

Adatto a incollare in modo ermetico secondo: CH: SIA 331/343/274 | D: EnEV | AT: ÖNORM B 5320



- ✓ **estrema aderenza su tutta la superficie**
semplice da applicare, subito 100% ermetico
- ✓ **pre-piegatura, senza carte protettive**
massima rapidità di adesione agli elementi costruttivi
- ✓ **pellicola intonacabile con zona di foratura**
aderenza salda all'intonaco della muratura



Specifiche prodotto

Prodotto	Articolo n.	Scatola	Pallet	Larghezza	Lunghezza
Fentrim 20 50/85	9511-508525	6 rotoli	30 scatole	50/85 mm	25 m

Comportamento al fuoco: classe E (secondo EN 13501-1) • Temperatura di applicazione: da -40 °C a +100 °C

Adatto a incollare in modo ermetico secondo:

CH: SIA 180

D: EnEV, DIN 4108-7

AT: ÖNORM B 8110-2



- ✓ **estrema aderenza su tutta la superficie**
semplice da applicare, subito 100% ermetico
- ✓ **pre-piegatura, senza carte protettive**
massima rapidità di adesione agli elementi costruttivi
- ✓ **pellicola intonacabile con zona di foratura**
aderenza salda all'intonaco della muratura



Specifiche prodotto

Prodotto	Articolo n.	Scatola	Pallet	Larghezza	Lunghezza
Fentrim 2 50/85	9512-508525	6 rotoli	30 scatole	50/85 mm	25 m

Comportamento al fuoco: classe E (secondo EN 13501-1) • Temperatura di applicazione: da -40 °C a +100 °C
Il prodotto non deve essere applicato in presenza d'acqua

Adatto a incollare in modo ermetico secondo:

CH: SIA 180

D: EnEV, DIN 4108-7

AT: ÖNORM B 8110-2



- ✓ **aderenza estrema su
tutta la superficie
facile da applicare, subito
ermetico al 100%**
- ✓ **pre-piegatura a 15 mm,
senza striscia protettiva
collegamento adesivo molto
rapido nel telaio finestra**
- ✓ **pellicola intonacabile
con area di foratura
forte aderenza
dell'intonaco alla muratura**

Specifiche prodotto

Prodotto	Articolo n.	Scatola	Pallet	Larghezza	Lunghezza
Fentrim 20 100 mm	9511-158525	6 rotoli	35 scatole	15/85 mm	25 m
Fentrim 20 150 mm	9511-1513525	4 rotoli	35 scatole	15/135 mm	25 m
Fentrim 20 200 mm	9511-1518525	2 rotoli	49 scatole	15/185 mm	25 m

Comportamento al fuoco: classe E (secondo EN 13501-1)

Temperatura di applicazione: da -40°C a +100°C

Adatto all'applicazione secondo le direttive RAL

Adatto a incollare in modo ermetico secondo:

CH: SIA 331/343/274

D: EnEV

AT: ÖNORM B 5320

- ✓ **aderenza estrema su tutta la superficie**
facile da applicare, subito ermetico al 100%
- ✓ **pre-piegatura a 15 mm, senza striscia protettiva**
collegamento adesivo molto rapido nel telaio finestra
- ✓ **pellicola intonacabile con area di foratura**
forte aderenza dell'intonaco alla muratura



Specifiche prodotto

Prodotto	Articolo n.	Scatola	Pallet	Larghezza	Lunghezza
Fentrim 2 100 mm	9512-158525	6 rotoli	35 scatole	15/85 mm	25 m
Fentrim 2 150 mm	9512-1513525	4 rotoli	35 scatole	15/135 mm	25 m
Fentrim 2 200 mm	9512-1518525	2 rotoli	49 scatole	15/185 mm	25 m

Resistenza ai raggi UV / Esposizione agli agenti atmosferici: fino a 3 mesi

Temperatura di applicazione: da -40 °C a +100°C

Comportamento al fuoco: classe E (secondo EN 13501-1) / Adatto all'applicazione secondo le direttive RAL
 Il prodotto non deve essere applicato in presenza d'acqua

Adatto a incollare in modo ermetico secondo:

CH: SIA 331/343/274

D: EnEV

AT: ÖNORM B 5320



- ✓ **aderenza estrema
su tutta la superficie
facile da applicare, subito
ermetico al 100%**
- ✓ **pre-piegatura a 15 mm,
senza striscia protettiva
collegamento adesivo molto
rapido nel telaio finestra**
- ✓ **sigillatura a partire da -10°C
installazione delle finestre
in modo veloce ed
ermetico tutto l'anno**



Specifiche prodotto

Prodotto	Articolo n.	Scatola	Pallet	Larghezza	Lunghezza
Fentrim IS 20 75 mm	9611-156025	8 rotoli	35 scatole	15/60 mm	25 m
Fentrim IS 20 100 mm	9611-158525	6 rotoli	35 scatole	15/85 mm	25 m
Fentrim IS 20 150 mm	9611-1513525	4 rotoli	35 scatole	15/135 mm	25 m
Fentrim IS 20 200 mm	9611-1518525	2 rotoli	49 scatole	15/185 mm	25 m
Fentrim IS 20 250 mm	9611-1523525	2 rotoli	35 scatole	15/235 mm	25 m
Fentrim IS 20 300 mm	9611-1528525	2 rotoli	35 scatole	15/285 mm	25 m

Comportamento al fuoco: classe E (secondo EN 13501-1)

Temperatura di applicazione: da -40 °C a +100 °C

Adatto all'applicazione secondo le direttive RAL

Adatto a incollare in modo ermetico secondo:

CH: SIA 331/343/274

D: EnEV

AT: ÖNORM B 5320

Brevetto europeo: 1339924 / US Patent No. 7.445.828 B2

- ✓ **aderenza estrema
su tutta la superficie
facile da applicare, subito
ermetico al 100%**
- ✓ **pre-piegatura a 15 mm,
senza striscia protettiva
collegamento adesivo molto
rapido nel telaio finestra**
- ✓ **sigillatura a partire da -10°C
installazione delle finestre
in modo veloce ed
ermetico tutto l'anno**



Specifiche prodotto

Prodotto	Articolo n.	Scatola	Pallet	Larghezza	Lunghezza
Fentrim IS 2 75 mm	9612-156025	8 rotoli	35 scatole	15/60 mm	25 m
Fentrim IS 2 100 mm	9612-158525	6 rotoli	35 scatole	15/85 mm	25 m
Fentrim IS 2 150 mm	9612-1513525	4 rotoli	35 scatole	15/135 mm	25 m
Fentrim IS 2 200 mm	9612-1518525	2 rotoli	49 scatole	15/185 mm	25 m
Fentrim IS 2 250 mm	9612-1523525	2 rotoli	35 scatole	15/235 mm	25 m
Fentrim IS 2 300 mm	9612-1528525	2 rotoli	35 scatole	15/285 mm	25 m

Resistenza ai raggi UV / Esposizione agli agenti atmosferici: fino a 3 mesi

Temperatura di applicazione: da -40 °C a +100 °C

Comportamento al fuoco: classe E (secondo EN 13501-1) / Adatto all'applicazione secondo le direttive RAL
Il prodotto non deve essere applicato in presenza d'acqua

Adatto a incollare in modo ermetico secondo:

CH: SIA 331/343/274

D: EnEV

AT: ÖNORM B 5320

Brevetto europeo: 1339924 / US Patent No. 7.445.828 B2



- ✓ **asciugatura rapida**
per sigillare subito in tutta sicurezza
- ✓ **collegamento duraturo con i nastri adesivi SIGA**
sicurezza, nessun difetto costruttivo
- ✓ **facile da spremere con elevata stabilità**
facile da applicare in estate e in inverno

Specifiche prodotto

Prodotto	Articolo n.	Scatola	Pallet	Contenuto
Meltell 210 white	3720-0600.01	12 tubi + 6 ugelli	50 scatole	600 ml
Meltell 220 black	3720-0600.02	12 tubi + 6 ugelli	50 scatole	600 ml

Speciali polimeri silano-terminati • Resistenza alla temperatura: da -40 °C a +100 °C
Temperatura di applicazione: Da -10 °C

Scadenza: in confezione integra, 12 mesi dalla data di produzione (v. stampa sulla scatola pieghevole/ sull'involucro)

Garanzia

La garanzia SIGA include le caratteristiche del prodotto assicurate nelle relative schede tecniche, a condizione che il prodotto sia utilizzato rispettando le istruzioni per l'uso. Le informazioni contenute nelle presenti istruzioni per l'uso servono a garantire lo scopo d'uso normalmente previsto nonché l'idoneità del prodotto all'utilizzo consueto e si basano sulle nostre conoscenze ed esperienze. Tuttavia, tali informazioni non esonerano l'utilizzatore dal verificare, sotto la propria responsabilità, l'idoneità e l'utilizzo del prodotto. Con la pubblicazione di una nuova versione delle istruzioni per l'uso cessa la validità della versione precedente. La versione valida è sempre consultabile in internet.

La garanzia è esclusa in caso di utilizzo diverso da quelli indicati nelle istruzioni per l'uso, oppure:

- ▶ se il prodotto entra in contatto con elementi insoliti, in particolare chimici o meccanici
- ▶ se l'applicazione è sottoposta a carichi meccanici permanenti (ad esempio trazione e pressione)
- ▶ nel caso in cui i teli o i pannelli siano composti da vari strati privi di sufficiente resistenza interna
- ▶ in caso di sovrapposizioni di teli unite con solventi per saldatura
- ▶ in caso di rivestimento di facciate aperte con Majcoat / Majvest
- ▶ se l'applicazione di Dockskin non viene eseguita con Wigluv, Rissan, Sicrall, Corvum, Primur, Twinet o Fentrim
- ▶ se SIGA-Fentrim IS viene intonacato direttamente
- ▶ durante applicazioni a tenuta d'aria in zone adibite a sauna o piscina
- ▶ se SIGA-Fentrim/Fentrim 50/85 viene intonacato direttamente su pannelli in fibra di legno tenero
- ▶ in caso di impermeabilizzazione contro acque ferme e prive di pressione, secondo DIN 18195/SIA 271
- ▶ se non sono rispettati i requisiti per la posa sicura dei teli: l'intelaiatura deve essere priva di oggetti sporgenti o contundenti, come viti, ecc.
- ▶ se non sono rispettati i requisiti per la sicura sigillatura /saldatura: il sottofondo deve essere asciutto, chiuso, piano, in grado di sostenere carichi, privo di polvere o grasso e non deve essere repellente alle colle. Prima della sigillatura /saldatura, pulire sottofondo e teli ed eseguire un test di adesione / test di saldatura. In caso di necessità, indurire con il primer ad alta prestazione Dockskin / Dockskin 200. Attenzione! Il prodotto non deve essere sigillato /saldato in presenza d'acqua. Eventuali piegature o tensioni nel telo o nel nastro devono essere tagliate e incollate.

Condizioni necessarie per un'intonacatura sicura di SIGA-Fentrim:

- ▶ prima dell'intonacatura, eseguire un test.
- ▶ attenersi alle indicazioni del produttore dell'intonaco

- ▶ leggere attentamente le informazioni contenute nella scheda tecnica "Intonacatura delle pellicole di collegamento delle finestre" (edito da: Associazione federale dell'industria degli stucchi).

Sistema di avvertenza preventiva SIGA:

I cambiamenti e le novità nel mercato dei sottofondi, pannelli e membrane vengono rilevati regolarmente e presi in considerazione durante lo sviluppo dei prodotti SIGA grazie allo speciale sistema di avvertenza preventiva SIGA. Assicuratevi di avere un regolare ricambio del magazzino in modo da poter usufruire sempre dei prodotti SIGA di più recente evoluzione dal punto di vista tecnico ed ecologico.

Istruzioni d'uso:

Le presenti istruzioni d'uso possono perdere di validità a causa di nuove conoscenze o evoluzioni. Per consultare le informazioni più aggiornate visitate www.siga.swiss

Certificazioni internazionali:



Informazioni tecniche

Colla: i mastici ad alta prestazione SIGA sono privi di solventi, VOC, sostanze che innalzano il punto di ebollizione, plastificanti, cloro e formaldeide. Non possono più essere rimossi.

Temperatura di applicazione: da -10 °C; Majcoat SOB da -15 °C
per i tubi e le cartucce Primur: da +5 °C

Resistenza all'invecchiamento: elevata capacità di aderenza, non può screpolare perché privo di caucciù, resina e solvente.

Conservazione: Conservare i prodotti SIGA nella scatola originale in luogo **fresco** e **asciutto**. Inoltre, conservare le cartucce Primur, i tubi Primur e Dockskin al **riparo dal gelo**; conservare Majrex, Majpell, Majcoat e Majvest al riparo dai **raggi UV**. Per Dockskin 200 e Meltell osservare la **data di scadenza**.

Creato e prodotto da: © SIGA

Tabella dei sottofondi SIGA

Supporti idonei	Twinet*	Rissan*60	Rissan*100 & 150	Sicrall*60 & 170	Corvum*30/30 & 12/48	Primur*cartuccia/tubo	Primur*cordolo	Wigluv*black	Wigluv*60 & 20/40	Wigluv*100 & 150	Fentrim*20 & Fentrim*IS20	Fentrim*330 grey	Fentrim*2 & Fentrim*IS2	Fentrim*20 50/85	Fentrim 2 50/85	Meltell*
Legno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Pannelli di compensato in legno duro	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Pannelli in fibra di legno tenero										✓*			✓*		✓*	
Pannelli di cartongesso, pannelli in gessofibra		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Pannelli in fibrocemento							✓	✓	✓	✓			✓		✓	✓
Cemento, muratura, intonaco			✓*			✓	✓	✓*		✓*	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Bitume, EPDM nella zona dello zoccolo			✓				✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Piastre isolanti in materiale plastico duro (XPS/ EPS/ PUR)			✓							✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Metallo	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Plastica dura	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

* Da indurire con primer ad alta prestazione SIGA Dockskin. In caso di necessità, tutti i sottofondi indicati sopra possono essere induriti con il primer ad alta prestazione SIGA Dockskin

Nota: Per scegliere il prodotto più adatto al proprio progetto leggere attentamente la tabella dei sottofondi, i suggerimenti per la lavorazione e le informazioni sui prodotti in queste istruzioni d'uso.

Guarnizioni adatte	Twinet*	Rissan* 60	Rissan* 100 & 150	Sicrall* 60 & 170	Corvum* 30/30 & 12/48	Primur* cartuccia/tubol	Primur* cordolo	Wigluv* black	Wigluv* 60 & 20/40	Wigluv* 100 & 150	Fentrim* 20 & Fentrim* IS 20	Fentrim* 330 grey	Fentrim* 2 & Fentrim* IS 2	Fentrim* 20 50/85	Fentrim 2 50/85	Meltell*
Teli per barriera / bloccaggio del vapore • Teli in PE/PA/PO/PP da lisci a leggermente ruvidi • Carta di rinforzo • Teli in alluminio	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				✓	✓		✓		✓
Teli per barriere al vapore/ teli per bloccaggio del vapore per isolamento su puntoni e risanamento del tetto • Teli in PE/PA/PO/PP da lisci a leggermente ruvidi	✓					✓	✓		✓	✓						
Teli sotto i soffitti/ sotto la copertura e sotto-tegola (non per teli bituminosi e in PCV)	✓*						✓	✓	✓	✓						
Teli per facciate a giunto chiuso							✓		✓	✓			✓		✓	
Teli per facciate a giunto aperto							✓	✓								

* Scegliere le dimensioni dei prodotti in base alle raccomandazioni di lavorazione in queste istruzioni per l'uso.

Nota: Per scegliere il prodotto più adatto al proprio progetto leggere attentamente la tabella dei sottofondi, i suggerimenti per la lavorazione e le informazioni sui prodotti in queste istruzioni per d'uso.

