

Správa: Test fúkaním s fóliami SIGA

Správa: Test fúkaním s fóliami SIGA.....	1
1 Úvod.....	1
2 Móda.....	1
2.1 Sledovania	1
3 Popis možností aplikácie:	2
4 Dohovor:.....	2

1 Introducció

Pokusy s parozábranovou fóliou SIGA Majpell 5¹ sa konali dňa 17. marca v obci Bütschwil.

2 Método

Prvok sa prefukoval v ležiacej polohe, s fóliou smerom nahor. Dolným opláštením bola doska z dreveného materiálu, strany boli prilepené drevené stojiny. Priečka bola takto tesná.

Veľkosť priečky: 2500 x 600 x 200 mm.

Parozábrana bola inštalovaná priečne, aby bol oblepený spoj 0.6 m zahrnutý do testu. Aby sa fólia namontovala „bezsklzovo“, upevnili sa z boku ďalšie upínacie lišty. Takto bolo možné sledovať situáciu strednej oblasti krokiev na jednotlivej priečke.

2.1 Observaciones:

Pri napíňaní sa fólia naťahovala smerom nahor. Vytvárala dodatočný priestor, ktorý sa napíňal zároveň. Po fúkaní klesne nafúknutie už iba minimálne.

3 Descripción de la posible aplicación:

Parozábranová fólia SIGA Majpell 5 je vhodná ako oplášťovací materiál pre isofloc –
Fúkaná izolácia.

Je potrebné dodržiavať nasledovné predpoklady:

- ✓ Pri tesných priehradkách sa musí počas fúkania hadicovou metódou dbať na dostatočný výpustový otvor vzduchu (napríklad zárez na kríž pri diere pre fúkanie)
- ✓ Mechanické upevnenie upínacej lišty priamo na konštrukčnom dreve musí byť dimenzované tak, aby sa aj pri tlaku fúkania zabránilo „skĺznutiu“ fólie.
- ✓ Upínacia lišta má mať pri normálnej šírke priečky 560 mm minimálnu hrúbku 30 mm. (väčšie priehradky si vyžadujú dodatočné roštice, pričom je potrebné dbať na to, že výrobcovia sadro-kartónových dosiek udávajú vlastné vzdialenosti roštov)

4 Acuerdo:

Firma SIGA používa a zverejňuje tieto poznatky výlučne v súvislosti s celulózovou izoláciou isofloc.

Bütschwil, 29. marec 2011

Willi Senn

Patrick Haacke



Vedenie isofloc-AWT

Vedúci Product Management SIGA