

Technický list

Lepidlo TFS Rapid

TFS Rapid je polymérové lepidlo na báze syntetického kaučuku s organickými rozpúšťadlami.



Použitie

- lepenie EPDM fólií v oblasti okien, fasád a striech
- lepenie EPDM fólií na podklady ako hliník, oceľ, plech, tvrdené PVC alebo iné neporézne materiály
- švové spoje EPDM fólií navzájom
- ideálne pre použitie pri nízkych teplotách

Vlastnosti

- veľmi rýchla a bezpečná manipulácia
- rýchla tvorba kože a vysoká pevnosť spoja
- obsahuje rozpúšťadlá (nepoužívať v kontakte s mäkkými PVC a fóliami, XPS a EPS)
- po vytuhnutí je veľmi rýchlo odolné voči vode
- žiadna nutná predpríprava izolačnej fólie
- vyrovnáva podklad, bezproblémové použitie na nerovné podklady
- odolnosť voči poveternostným vplyvom
- odolnosť voči UV žiareniu a chemikáliám
- prispôsobený na podmienky na stavbe
- trvalé zlepenie a trvalá tesnosť zlepeného spoja

Pracovný postup

- lepidlo sa nanáša pomocou vytlačacej pištole len na podklad
- pri priemere dýzy 8 mm je výdatnosť cca 7m
- 600 ml balenie vystačí na približne 0,6 m² lepenej plochy
- vytlačený pás sa roztiahne špachtľou
- šírka lepeného spoja na kovovej konštrukcii je 3 cm
- šírka lepeného spoja na drevenej konštrukcii je 10 cm, drevo musí byť hĺbkovo impregnované povrchovou lazúrou
- šírka lepeného spoja na tehle, betóne, pórobetóne je 8 cm, lepíť na vyrovnaný a hladký povrch
- pri vzájomnom prekrývaní fólií je potrebný prekladový spoj min. 10 cm

- lepená škára by mala po pritlačení fólie vykazovať hrúbku 1 mm a mal by byť úplne vyplnená lepiacou hmotou bez vzduchových bublín
- lepenie na asfaltové pásy alebo PVC izolácie musí byť realizované cez kovovú lištu, čo zabezpečí dobrú pevnosť spoja a eliminuje sa riziko nekompatibility na týchto podkladoch
- v horizontálnej oblasti je potrebné použiť lepidlo ako tmel na dodatočné utesnenie okrajov fólie
- pri kovoch a plastoch odporúčame pred nanosením lepidla očistiť plochy čističom
- pre zlepšenie prínavosti na savé povrchy odporúčame použiť MultiPrimer

Technické údaje

systém tvrdnutia	vzdušnou vlhkosťou
merná hmotnosť	1,1 g/cm ³
pracovný čas v závislosti od vlhkosti a teploty	cca 1-10 min.
čas do úplného vytuhnutia	72 hodín
napätie (E-modul) pri 100% natiahnutí	cca 0,5 N/mm ²
teplotná odolnosť	-40°C až +60°C
pracovná teplota	+5°C až +30°C

Dôležité odporúčania

- čas schnutia lepenia sa môžu zistiť vlastnými pokusmi, pretože sú veľmi ovplyvnené materiálom, teplotou, naneseným množstvom a inými kritériami
- znečistenia nevytvrdnutým lepidlom sa dajú odstrániť čističom / riedidlom
- čistič / riedilo môže byť použitý aj na odmastenie podkladov – je nutné previesť skúšku kompatibility
- vo vytvrdnutom stave sa dá TFS odstrániť iba mechanicky
- obsahuje rozpúšťadlá (nepoužívať v kontakte s mäkkými PVC a fóliami, XPS a EPS)

Farba

- čierna

Balenie

- hliníková fólia 600 ml, 20 kusov v kartóne

Likvidácia odpadu

- bez zvláštnych ustanovení

Údaje v tomto technickom liste zodpovedajú súčasnému technickému stavu. Spracovateľ musí vykonať, vzhľadom na rôznorodé možnosti použitia, vlastné skúšky. Výrobca si vyhradzuje právo technických zmien. Spracovateľ musí dbať na všeobecné zákonné normy a ochranné práva tretích osôb. Vydaním nového technického listu sa tento stáva neplatným. April 2021

Bezpečnosť pri práci

- dodržujte bežnú pracovnú hygienu

Uskladnenie

- balenie skladujeme dostatočne uzatvorené, na suchom mieste pri teplotách od +5°C do +25°C
- skladovateľnosť v neotvorenom originálnom balení je 12 mesiacov

Príklad použitia



Údaje v tomto technickom liste zodpovedajú súčasnému technickému stavu. Spracovateľ musí vykonať, vzhľadom na rôznorodé možnosti použitia, vlastné skúšky. Výrobca si vyhradzuje právo technických zmien. Spracovateľ musí dbať na všeobecné zákonné normy a ochranné práva tretích osôb. Vydaním nového technického listu sa tento stáva neplatným. Apríl 2021

ALLMEDIA, spol. s r. o.
Pod gaštanmi 4
821 07 Bratislava

DIČ: SK2020352169
OR OS Bratislava 1,
Oddiel: Sro, vložka 13/B
Banka: Tatra Banka
Č. účtu: 2922704759/1100

E allmedia@allmedia.sk
W www.allmedia.sk
T +421 2 62 248 748
F +421 2 62 413 041

ALLMEDIA, spol. s r. o.
– organizační složka
Kaštanová 639/143
617 00 Brno

IČO: 276 95 573
OR KS Brno,
oddíl A, vložka 19070
Banka: ČSOB
Č. účtu: 210533155/0300

E info@allmedia-cz.cz
W www.allmedia-cz.cz
T +420 515 919 780
F +420 515 919 789