

TFS new je elastická jednozložková lepiaca hmota na báze polyméru



Použitie:

- lepenie EPDM fólií v oblasti okien, fasád a striech
- švové spoje EPDM fólií
- lepenie rohových spojov, drážkových spojov a spojov s prekrytím
- lepenie rôznych materiálov na báze dreva, skla, betónu, kovu (farbený hliník, eloxovaný hliník, meď, mosadz, oceľ, zinok, olovo), epoxidov a plastu

Vlastnosti:

- veľmi rýchla a bezpečná manipulácia
- neobsahuje rozpúšťadlá a má neutrálny zápach
- je veľmi rýchlo odolný voči vode – po montáži
- nanosenie lepidla z jednej strany
- žiadna nutná príprava izolačnej fólie
- žiadny čas schnutia, žiadne dodatočné nebezpečenstvo znečistenia
- vyrovnáva podklad, bezproblémové použitie na nerovné podklady
- možná korekcia izolačnej fólie do 15 minút po nalepení
- odolnosť voči poveternostným vplyvom
- odolnosť voči UV žiareniu a chemikáliám
- prispôsobený na podmienky na stavbe
- trvalé zlepenie a trvalá tesnosť zlepeného spoja
- nespôsobuje vznik vzduchových bublín
- vykazuje mimoriadne nepatrné zmršťovanie
- je elastický

Pracovný postup:

- lepená plocha musí byť čistá, suchá, bezprašná, zbavená hrdze, odmastená
- povrch môže byť vlhký
- lepidlo sa nanáša pomocou vytlačacej pištole len na podklad
- pri priemere dýzy 8 mm je výdatnosť cca 7 m a pri hrúbke nanesej vrstvy 1 mm je potreba 1 l / m²

- 600 ml balenie vystačí na približne 0,6 m² lepenej plochy
- vytlačený pás sa rozťahne 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 a pórobetóne je 8 cm, lepiť na vyrovnaný a hladký povrch
- pri vzájomnom prekryvaní fólií je potrebný prekladový spoj min. 10 cm
- lepená škára by mala po pritlačení fólie vykazovať hrúbku 1 mm a mala by byť úplne vyplnená lepiacou hmotou bez vzduchových bublín
- 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 príľnavosti na savé povrchy odporúčame použiť Multi Primer

Technické údaje:

hustota	1,70 g/cm ³
doba spracovania	5-15 min.
vulkanizácia	3-4 mm/24 hod.
pevnosť v ťahu	cca 1,0 N/mm ²
napätie (E-modul) pri 100% natiahnutí	cca 0,4 N/mm ²
stupeň tvrdosti	cca 25 (Shore A)
pohltie pohybov	25%
teplotná odolnosť	-30°C až +80°C
aplikačná teplota	+5°C až +30°C

Odporúčania:

- časy schnutia lepenia sa môžu zistiť vlastnými pokusmi, pretože sú veľmi ovplyvnené materiálom, teplotou, naneseným množstvom a inými kritériami
- znečistenia nevytvrdeným lepidlom sa dajú odstrániť čističom / riedidlom
- čistič / riedilo môže byť použité aj na odmastenie podkladov – je nutné urobiť skúšku kompatibility
- vo vytvrdenom stave sa dá TFS odstrániť iba mechanicky

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. Marec 2014

Farba:

- čierna

Balenie:

- hliníková fólia 600 ml, 20 kusov v kartóne

Bezpečnosť pri práci:

- bez zvláštnych ustanovení
- detailné informácie si môžete nájsť v karte bezpečnostných údajov

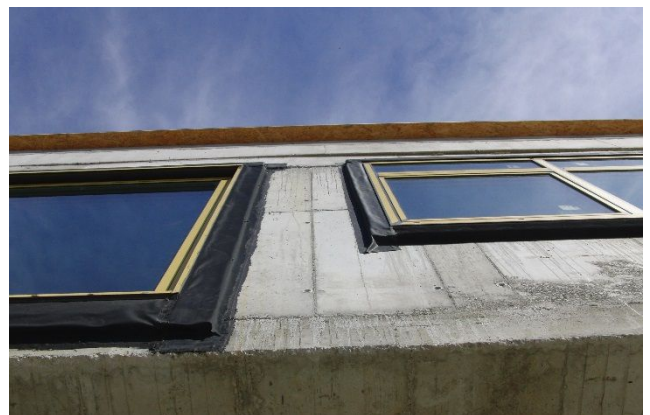
Likvidácia odpadu a skladovanie:

- likvidácia bez zvláštnych ustanovení
- balenie skladujeme dostatočne uzatvorené, na suchom mieste pri teplotách od +5°C do +25°C
- skladovateľnosť v neotvoreného originálneho balenia je minimálne 12 mesiacov

Prílnavosť:

betón	+
sadrokartón	+
omietka	+
drevo	+
drevotrieska	+
tehla	+
sklo	+
kov	+

Príklad použitia:



Údaje v tomto technickom liste zodpovedajú súčasnemu 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. Marec 2014