

TFS new je elastická jednosložková lepicí hmota na bázi polymeru



Použití:

- lepení EPDM fólií v oblasti oken, fasád a střech
- švové spoje EPDM fólií
- lepení rohových spojů, drážkových spojů a spojů s překrytím
- lepení různých materiálů na bázi dřeva, skla, betonu, kovu (barevný hliník, eloxovaný hliník, meď, mosaz, ocel, zinek, olovo), epoxidů a plastů

Vlastnosti:

- velmi rychlá a bezpečná manipulace
- neobsahuje rozpouštědla a má neutrální zápach
- je velmi rychle odolný vůči vodě – po montáži
- nanesení lepidla z jedné strany
- žádná nutná příprava izolační fólie
- žádný čas schnutí, žádné dodatečné nebezpečí znečištění
- vyrovnává podklad, bezproblémové použití na nerovné podklady
- možná korekce izolační fólie do 15 minut po nalepení
- odolnost vůči povětrnostním vlivům
- odolnost vůči UV záření a chemikáliím
- přizpůsobený na podmínky na stavbě
- trvalé slepení a trvalá těsnost slepeného spoje
- nezpůsobuje vznik vzduchových bublin
- vykazuje mimořádně nepatrné smršťování
- je elastický

Pracovní postup:

- lepená plocha musí být čistá, suchá, bezprašná, zbavená rzi, odmaštěná
- povrch může být vlhký
- lepidlo sa nanáší pomocí vytlačovací pistole jen na podklad
- při průměru dýzy 8 mm je vydatnost cca 7 m a při tloušťce nanesené vrstvy 1 mm je třeba 1 l / m²

- 600 ml balení vystačí na přibližně 0,6 m² lepené plochy
- vytlačený pás se roztáhne špachtlí
- šířka lepeného spoje na kovové konstrukci je 3 cm
- šířka lepeného spoje na dřevěné konstrukci je 10 cm, dřevo musí být hloubkově impregnované povrchovou lazurou
- šířka lepeného spoje na cihle, betonu a pórobetonu je 8 cm, lepit na vyrovnaný a hladký povrch
- při vzájemném překrývání fólií je potřebný překladový spoj min. 10 cm
- lepená spára by měla po přitlačení fólie vykazovat tloušťku 1 mm a měla by být úplně vyplněná lepicí hmotou bez vzduchových bublin
- v horizontální oblasti je potřeba použít lepidlo jako tmel na dodatečné utěsnění okrajů fólie
- u kovů a plastů doporučujeme před nanesením lepidla očistit plochy čističem
- pro zlepšení přilnavosti na savé povrchy doporučujeme použít Multi Primer

Technické údaje:

hustota	1,70 g/cm ³
doba zpracování	5-15 min.
vulkanizace	3-4 mm/24 hod.
pevnost v tahu	cca 1,0 N/mm ²
napětí (E-modul) při 100% natáhnutí	cca 0,4 N/mm ²
stupeň tvrdosti	cca 25 (Shore A)
pohlčení pohybů	25%
teplotná odolnost	-30°C až +80°C
aplikační teplota	+5°C až +30°C

Doporučení:

- časy schnutí lepení se mohou zjistit vlastními pokusy, protože jsou velmi ovlivněny materiálem, teplotou, naneseným množstvím a jinými kritérii
- znečištění nevytvrzeným lepidlem se dají odstranit čističem / ředidlem
- čistič / ředidlo může být použito i k odmaštění podkladů – je nutné provést zkoušku kompatibility
- ve vytvrzeném stavu se dá TFS odstranit pouze 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

Barva:

- čierna

Balení:

- hliníková fólie 600 ml, 20 kusů v kartonu

Bezpečnost při práci:

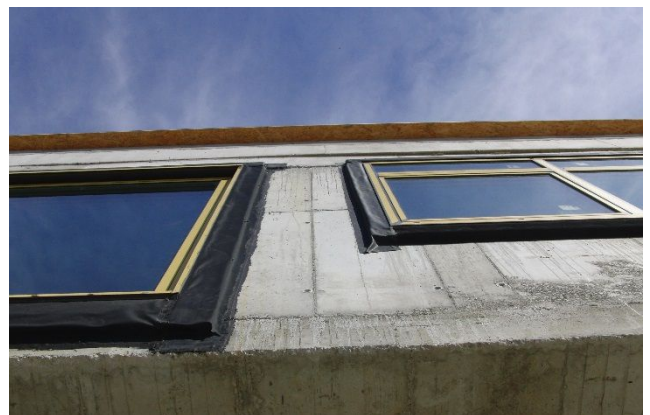
- bez zvláštních ustanovení
- detailní informace si můžete najít na kartě bezpečnostních údajů

Likvidace odpadu a skladování:

- likvidace bez zvláštních ustanovení
- balení skladujeme dostatečně uzavřené, na suchém místě při teplotách od +5°C do +25°C
- skladovatelnost v neotevřeného originálním balení je minimálně 12 měsíců

Přilnavost:

beton	+
sádkartón	+
omítka	+
dřevo	+
dřevotříska	+
cihla	+
sklo	+
kov	+

Příklad použití:


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. Vydáním nového technického listu sa tento stáva neplatným. Marec 2014