

TFK new je kontaktné lepidlo s dobrou viskozitou na lepenie tesniacich fólií na bežné podklady



Použitie:

- lepenie EPDM fólií v oblasti okien a fasád
- švové spoje EPDM fólií

Vlastnosti:

- lepiaca hmota na báze syntetického kaučuku a syntetickej živice rozpustených v organickom rozpúšťadle
- elastický a vodotesný spoj
- veľmi silná príľnavosť medzi fóliami
- veľmi silná príľnavosť na podkladové konštrukcie
- pripravené na okamžité použitie

Pracovný postup:

- pred použitím lepidlo aspoň 1 minút miešať, až kým nebude homogénne
- neriediť toluénom ani inými látkami
- kontaktné plochy musia byť suché, odmastené, únosné a zbavené prachu
- pri kovoch odporúčame pred nanosením lepidla očistiť plochy čističom (ALLMEDIA MEK Čistič)
- podklad sa musí otestovať na kompatibilitu s lepidlom TFK
- veľmi savé podklady, ako porobetón, by sa mali ošetriť penetračným náterom
- penetračný náter sa môže pripraviť zmiešaním lepidla TFK s toluénom v pomere 1:1 až 1:2 podľa savosti podkladu
- nanášanie pomocou štetca, ideálne valčekom so šírkou 10 cm na obe lepené plochy
- lepidlo musí tvoriť súvislú plochu
- šírka lepeného spoja na fasádnej konštrukcii je 3 cm

- šírka lepeného spoja na drevenej konštrukcii je 10 cm, drevo musí byť hĺbkovo impregnované povrchovou glazúrou
- šírka lepeného spoja na tehle, betóne a pórobetóne je 8 cm
- švové prekrytie musí byť minimálne 10 cm
- pred samotným zlepením je treba zvoliť vhodný čas odvetrania lepidla
- dĺžka odvetrania je pre každý prípad individuálna a vyžaduje si spraviť vlastné testy
- dĺžka odvetrania závisí od teploty podkladu, vlhkosti, teploty vzduchu, lepeného materiálu a aplikovaného množstva lepidla
- správny čas spojenia lepených materiálov sa volí pomocou tzv. dotykového testu
- dotykom prstu zistíme, či sa ešte lepidlo lepí na prsty, pokiaľ áno tak ešte nie je dostatočne odvetrané
- pokiaľ sa lepidlo lepí na prsty len veľmi jemne až vôbec, tak je ten správny čas na spojenie fólie
- fóliu lepíť opatrne, nakoľko sa jedná o kontaktné lepidlo, lepení spoj má okamžité účinky
- po priložení fólie na správne miesto je nutné fóliu silno pritlačiť k podkladu aplikačným valčekom
- pritlačením fólie zamedzíme vzniku bublín a netesností
- počas lepenia zatvárajte nádobu s lepidlom aby nedošlo k vypáčeniu látok

Odporúčania:

- čas obschnutia a čas kontaktného lepenia sa môžu zistiť vlastnými pokusmi, pretože sú veľmi ovplyvnené materiálom, teplotou, naneseným množstvom a inými kritériami
- používateľ by mal k udaným hodnotám pripočítať zodpovedajúce bezpečnostné prídavky
- čistenie nevytvrdeného lepidla TFK uskutočnime čističom MEK alebo toluénom
- na povrchoch tvrdých PVC alebo popráškových hliníkových profiloch robíme čistenie zásadne po vytvrdnutí lepidla
- lepidlo obsahuje rozpúšťadlá, preto nie je vhodné na lepenie PVC fólií a výrobkov z polystyrénu alebo polyuretánu

Balenie:

- 7,5 l (6 kg) kovové uzatvárateľné vedro

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. Jún 2016

Technické údaje:

hustota	0,8 g/ml
doba spracovania	do 30 min.
úplné vytuhnutie	do 72 hod.
viskozita	cca. 1000 mPas*s
výdatnosť	250-500 g/m ²
stupeň tvrdosti	cca 25 (Shore A)
teplotná odolnosť	-30°C až +80°C
aplikačná teplota	+5°C* až +25°C
farba	čierna

*možnosť použitia aj od 0°C, nutné spraviť testy

Bezpečnosť pri práci:

- počas montáže je zakázané fajčiť alebo manipulovať s otvoreným ohňom a lepidlo sa musí udržiavať v dostatočnej vzdialenosti od zdrojov ohňa
- všetky informácie si môžete prečítať 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 a chránime pred priamym slnečným žiarením
- skladovateľnosť neotvoreného originálneho balenia je minimálne 12 mesiacov
- počas skladovania stúpa viskozita

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. Jún 2016