

Technický list

OT015

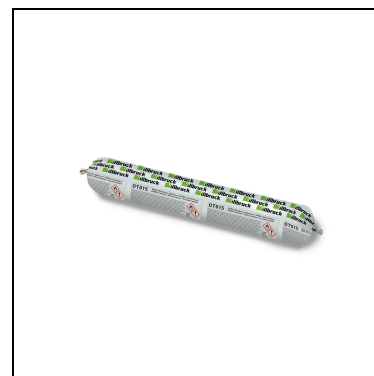
EPDM ADHESIVE

Fasádne lepidlo

28-02-2024 / V 2

Popis

Polymér na báze syntetického kaučuku.



Prednosti produktu

- excelentná odolnosť proti starnutiu
- veľmi ľahká, rýchla a presná aplikácia
- excelentná pevnosť spoja
- dobrá odolnosť proti teplotným zmenám a vode

Zamýšľané použitie

Lepidlo na fólie je špeciálne určené na kontaktné lepenie fólií illbruck ME220 a ME210 navzájom a na podklady ako sú hliník, oceľ, pozinkovaný plech, drevo, tvrdé PVC alebo iné neporézne materiály. Vytvorený spoj výborne odoláva starnutiu, zmenám teploty a je vodotesný.

Balenie

Saláma 600 ml - 20 ks v kartóne

Technická špecifikácia

Tvrdosť Shore A	cca 30
Aplikačná teplota	+5 °C až +30 °C
Chemická báza	syntetický kaučuk
Rýchlosť vytvrdzovania	2-4mm/24 hod. (pri 20 °C, 60% R.V.V.)
Elastické zotavenie	90%
Teplná odolnosť	-20 °C až +80 °C
Modul pri 100% predĺžení	0,5 N/mm ²
Skladovanie (v suchej miestnosti a neotvorené)	12 mesiacov
Vytvorenie povrchovej kôry	10 minút
Teplota skladovania	+5 °C až +30 °C
Systém	fyzikálne schnutie
Objemová hustota	cca 1,1 g/cm ³

Technický list

OT015

EPDM ADHESIVE

Dodatočné informácie

Kvôli obsiahnutým chemikáliám nie je lepidlo vhodné pri aplikácii na polystyrén. Pri práci nefajčite! Používajte len v dobre vetraných priestoroch.

Príprava

Podkladové plochy musia byť suché, odmastnené, bez prachu a voľných častíc, ktoré by negatívne ovplyvňovali príľnavosť. Na odmastnenie fólie a podkladu použite čistič AA404.

Aplikácia

Lepidlo je určené na nanášanie v prúžkoch s priemerom cca 10 mm na jednu z pripravených plôch.

Pre správne usadenie následne priloženej fólie použite pritlačný valček.

Finálna šírka lepeného spoja po pritlačení plôch by mala byť 2-3 cm. V prípade širších, dlhších a ťažších pásov fólií je potrebná dočasná fixácia, napr. lepiacou páskou do doby, než dôjde k dostatočnému vytvrdnutiu lepidla, prípadne zväčšenie šírky lepeného spoja.

Fixácia fasádnych fólií na asfaltovú lepenku alebo PVC fóliu musí byť urobená cez vložený kovový pás. Týmto bude zabezpečená dobrá pevnosť spoja a minimalizuje sa riziko nekompatibility lepidla na týchto podkladoch.

Na aplikáciu materiálu je potrebná aplikačná pištoľ, orezávač a stierka.

Spotreba

7,6 m (pri prúžku s priemerom 10 mm)