

Materijal

Otvorenoćelijska poliuretanska meka pjena, impregnirana s vještačkom smolom, koja je podešena za suzbijanje plamena.

Izvedba

TP600 se isporučuje kao predkomprimirana roba u rolni, opremljena s jednostranim samolijepljenjem, u antracit ili sivoj boji.

Oblik isporuke

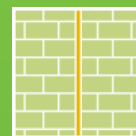
Bestell-Nr. anthrazit	Bestell-Nr. grau	Dubina fuge u mm	Područje* korištenja širina fuge u mm	Duljina rolne u m	m/Kartonu
300901	301070	8	2	12,50	462,50
300902	301071	10	2	12,50	375,00
300903	301072	15	2	12,50	250,00
300904	301073	20	2	12,50	187,50
300950	318984	8	3	10,00	370,00
300910	301076	10	3	10,00	300,00
300911	301074	15	3	10,00	200,00
300912	301075	20	3	10,00	150,00
300914	301077	12	3-7	8,00	200,00
300917	301080	15	3-7	8,00	160,00
300918	301081	20	3-7	8,00	120,00
300927	301085	15	5-10	5,60	112,00
300928	301086	20	5-10	5,60	84,00
300932	301089	15	7-12	4,30	86,00
300933	301090	20	7-12	4,30	64,50
300939	301094	20	8-15	3,30	49,50
300941	301095	30	8-15	3,30	33,00
392078	392081	20	10-18	4,50	45,00
392079	392082	25	10-18	4,50	36,00
392080	392083	30	10-18	4,50	36,00
301011	301147	30	13-24	5,20	52,00
301012	301148	40	13-24	5,20	36,40
301020	301157	35	17-32	4,00	32,00
301018	301154	40	17-32	4,00	28,00
301023	301159	40	28-40	2,70	18,90
301024	301160	50	28-40	2,70	16,20

*Gibanja građevnih dijelova i promjene duljine ovisne o temperaturi trebaju se dodatno dodati na postojeće širine fuga.
Mjerna tolerancija prema DIN 7715 P3.



TP600

illmod 600



Područje primjene

Ova Premium traka za brtvljenje fuga dokazala se od 1965. u izoliranju fuga sigurno od padalina i otvoreno za difuznost vodene pare, te za spojeve u visokogradnji. Pri tome ima velike rezerve pomicanja i može sigurno izolirati fasadne fuge od do 40 mm. Traka je dugotrajna i otporna na vremenske prilike.

Prednost proizvod

- Za montažu osiguranu prema RAL-kvaliteti
- BG1 prema DIN 18 542
- Otvorena za difuznost vodene pare
- Nepropusna za padaline min. 600 Pa

Tehnički podaci

Osobina	Norma	Klasificiranje
Razred građevnog materijala	DIN 4102	B1 (teško zapaljivo), P-NDS 04-229
Sposobnost provođenja topline	DIN 52612	$\lambda \leq 0,048 \text{ W/m} \cdot \text{k}$
Difuzija vodene pare, Sd vrijednost		< 0,5 m
Otpornost na temperaturu		-30°C od +90°C
Izoliranja zvuka fuge	DIN 52210	Računska vrijednost RST, W 51dB
Koeficijent propustljivosti fuge, a-vrijednost	DIN 18542	$a < 1,0 \text{ m}^3/(\text{h} \cdot \text{m} \cdot (\text{daPa})\text{n})$
Zračna zabrtvljenost	DIN 18542	$a < 1,0 \text{ m}^3/(\text{h} \cdot \text{m} \cdot (\text{daPa})2/3]$
Postojanost na vremenske uvjete	DIN 18542	Zahtjevi su ispunjeni
Grupiranje prema	DIN 18542	BG1
Zabrtvljenost na udar kiše	EN 1027	Zahtjevi su ispunjeni do 600 Pa za navedeno područje korištenja. Strano nadzirano kroz MPA Bau Hannover
Podnošljivost s drugim građevnim materijalima	DIN 18542	Nema pojave korozije kod željeza, cinka, čelika, pocinčanog lima, aluminija i bakra; nema štetnih interakcija kod betona, poroznog betona, opeke, krečnjaka, PVC-a tvrdog, pleksiglassa i drveta; dalji materijali na upit
Vatrootpornost	EN ISO 11925:2002-07	B-s1-do
Postojanost		svjedodžba o ispitivanju izlaganjem vanjskim vremenskim uvjetima br. 042734.2-Sz
Vrijeme skladištenja		2 godine
Skladišna temperatura		+1°C bis +20°C

Priprema

- Za polaganje su potrebni mjerna traka, špahtla, škare, nož i eventualno drveni klinovi. Kod temperatura preko 20°C traka se također i na gradilištu ima hladno skladištiti. Kod temperatura ispod 8°C traka se također i na gradilištu ima držati po mogućstvu na temperaturi prostorije. Visoke temperature ubrzavaju ponašanje narastanja a niske ga usporavaju.
- Usjek u zidu grubo očistiti od građevne prljavštine i ostataka morta. U području brtvljenja se fuge zidnog kamena trebaju svući tako da budu u visini s mortom. Pokrovni okvir bočno očistiti. Kod jako upijajućih podloga se prije TP600 ugradnje preporučuje hidrofoiranje bokova fuga.

Obrada

- Planiranje dimenzije fuge treba slijediti po propisima RAL smjernice za montažu i općim tehničkim smjernicama. Dimenziju trake birati odgovarajuće prema tablici. Prekomjerno komprimirani početni odn. završni dio odrezati. Kod određivanja dužine trake na to dodati najmanje 2 cm /m. Kod okomitih fuga s polaganjem početi dolje. Krajevi trake se tupo sastavljaju. Traka se treba nalijepiti na prikladne kontaktne površine.
- Bokovi fuga bi se trebali pružati paralelno (maks. 3° odstupanja). Traku iz tehničkih razloga položiti prema unutra najmanje 2 mm od prednjeg ruba boka fuge. Mokre fuge mogu neutralizirati samolijepljenje, koje služi kao pomoć pri montaži. U tom slučaju se TP600 do vremena narastanja može fiksirati klinovima (Slika 2). Kod obrade s bojama, premazima, brtvilima, prirodnim kamenjem upitajte za podnošljivost.
- TP600 ne vodi u kut pokrovnog okvira nego tupo sastavi (Slika 1+ 3). Obratiti pozor na površinsko povezani prijelaz križastog sastava okomite i horizontalne trake fuge (Slika 4). Kod montaže gotovih dijelova treba raditi s držačima odstojanja, da bi se spriječilo prekomjerno komprimiranje illmod-trake. Samolijepljenje se kod horizontalnog polaganja treba položiti na dolje.

Čišćenje

Traka ne smije biti dovedena u svezu ili biti čišćena s kemikalijama koje sadrže otapala ili su agresivne.

Uputa

Ostatke rolne u otvorenim kartonima otežati, da bi se spriječilo postrano izlaženje (teleskopiranje) rolne. Traka se može prežbukati-/ premazati. Podnošljivost se treba testirati kod premazivanja slojevima boje / brtvila.

Sigurnosni naputak

Najaktualniju verziju lista s sigurnosnim podacima Vi nalazite pod www.illbruck.hr.

i3 dodatna garancija

Garancija važi za graditelja u pogledu zračne zabrtvljenosti, zabrtvljenosti na udar kiše i toplinsko izolacijskog popunjenja fuge prozora: Ako sustav ove osobine ne ispunjava, tremco illbruck preuzima u prvih 5 godina nakon isporuke proizvoda obraditelju troškove zamjene od 100%. Od 6. -8. godine 60% i od 9.-10. godine 20%. Graditelj treba prijaviti tremco illbruck-u završetak radova ugradnje tijekom 1 mjeseca i predložiti tračnicu isporuke i3-proizvoda. Detaljne uvjete garancije i obrazac za prijavu završetka radova mogu se pozvati pod www.illbruck.com/hr_HR/i3 ili upitati na Tel. 0043 2236 312 447-0

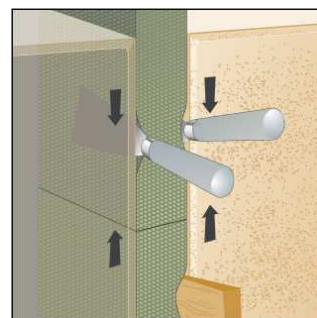
TP600

illmod 600

illbruck
making it perfect.



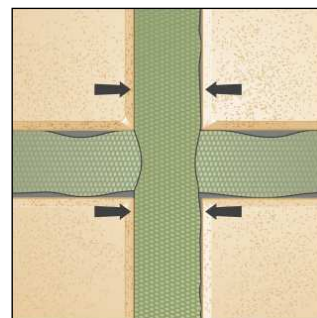
Slika 1: Izlaganje kutova kod montaže prozora



Slika 2: Tupi sastav u masivnoj gradnji



Slika 3: Tupi sastav kod montaže prozora



Slika 4: Križna fuga



Service

Po želji Vam u svaka doba na raspolaganju stoji tremco illbruck tehnika primjene.

Dodatna informacija

Predstojeći podaci mogu biti samo opći naputci. Zbog uslova obrade i primjene koji leže izvan našeg utjecaja i velikog broja različitih materijala

treba izvršiti dovoljno vlastitih pokusa da bi se materijal ispitao na njegovu prikladnost u dotičnoj primjeni.

Tehničke izmjene pridržane. Najaktualniju verziju nalazite pod www.illbruck.hr.



tremco illbruck GmbH
Liebermannstr. A02/401
2345 Brunn am Gebirge
Österreich
T: +43 2236 312447 0
F: +43 2236 312447 15

info.at@tremco-illbruck.com
www.tremco-illbruck.at