

Materijal

1-komponentna poliuretanska pjena, postojana na vlagu, bez FCKW i HFCKW sredstva.

Izvedba

FM310 isporučuje se kao 750 ml bijela metalna doza sa nastavkom navoja za pištolj.

Boja: zelena

Oblik isporuke

Narudžba-br.	Sadržaj na ml	Dio/Karton
329145	750	12

Tehnički podaci

Osobine	DIN	Klasificiranje
Gradevinski materijal	DIN 4102	B3
Sposobnost toplinske vodljivosti	DIN 52612	0,035 W/(m · K)
Otpornost na propuh	DIN 53455	80 kPa
Rastezanje	DIN 53455	15%
Otpornost na struganje	DIN 53422	25 kPa
Pritisak na stezanje kod kompresije 10%	ISO 844	30 kPa
Pjenjenje: podloga navlažena		60%
Pjenjenje: podloga suha		30%
Apsorpcija vode 4)	EN 1609	0,2 kg/m ²
Temperatura za obradu 5)		od -5°C do +35°C
Sušenje – ne lijepe se 1) 30 mm uže		iza 10 minutan
Mogućnost rezanja 1) 30 mm uže		iza 45 minutan
Moguće potpuno opterećenje		iza 24 sata
Zapremina (slobodno pjenjenje) 1+2)		do 45 litara
Obujam gustoće 3) stavljanje u fuge		20 – 25 kg/m ³
Otpornost na temperaturu		-40°C do +90°C
Skladištenje		hladno, suho, uspravno i bez smrzavanja
Trajnost		12 mjeseci od proizvodnje

1) Podaci variraju ovisno o temperaturi i vlažnosti zraka

2) Slučaju dobro ovlažiti podloge

3) Sirova gustina nakon ovlaživanja

4) 0,2 kg vode/m² kontaktne površine pjene

5) Okoliš

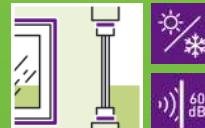
Priprema

- Podloge moraju biti čiste i održive. Otkloniti labave dijelove, prašinu i masnoću.
- Površinu na koju se pjena stavlja, prije nanošenja pjene dobro navlažiti. Dozu prije svake uporabe najmanje 20 puta jako protresti. Pištoljsku pjenu prema uputi pričvrstiti na pištolj.
- Prije obrade prekriti susjedne površine, kao i zidove i podove u radnom području.



FM310

Pistoljska pjena All Season



Područje primjene

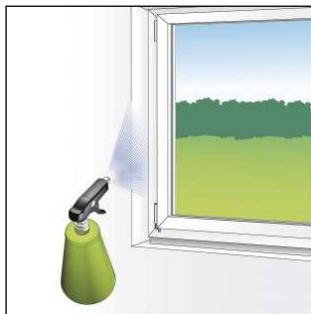
Za priključne spojnice prozorskih/vratnih okvira, kao i za brtvljenje i izolaciju. Prianja za npr. beton, masivni zid, gipskarton, kamen, žbuku, drvo, metal, plastiku (tvrdi PVC, poliester, PS, PUR).

Prednost proizvod

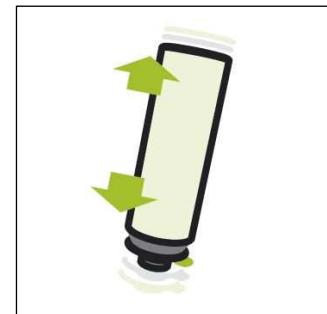
- **Sveopći primjenjiv**
- Koristi se do -5°C vanjske temp.
- Visoka zvučna i toplinska izolacija
- Dobra dimensijska stabilnost

Obrada

- Prije nego što se nanosi pjena, dozu dobro protresti. Dozu držati s ventilom okrenutim prema dolje.
- Količina izlaza pjene regulira se pritiskom na ručicu pištolja i kotačićem za doziranje na pištolju. Pjenu dozirati štedljivo. Pjenu obrađivati u lancu procesa.
- Posebno kod fuga i šupljina preko 30mm puniti u slojevima i pri tome između vlažiti. Podloge dobro navlažiti.
- Optimalna temperatura doze je 20°C, kod nižih temperaturi treba računati sa nižim prinosom pjene. Kod pjenjenja građevnih komponenata npr. prozorskih klupčica i okvira prozora mora se paziti na dobru fiksiranost i usidrenost dijelova koji se ugrađuju. Eventualne viškove pjene nakon stvrđnjavanja izrezati. Pjenu se ne smije duže vrijeme izlagati atmosferskim djelovanjima, jer nije otporna na UV zrake.



Podloge dobro ovlažiti



Pjena-doza tresti snavno



Prozorna fuga ispuniti sa pijenom

Čišćenje

Eventualne viškove pjene odrezati nakon stvrđnjavanja. Uštrcke pjene odmah ukloniti s AA290 sredstvom za čišćenje pištolja ili acetonom. Stvrđnuta pjena može biti uklonjena samo mehanički.

Naputak

Obrađivati samo u prostorijama s površinama temelja većim od 5 m² (visina kata 2,5 m) i dobrom ventilacijom. Ne pušti! Štititi oči, nositi rukavice i radnu odjeću. Pjenu se ne smije duže vrijeme izlagati atmosferskim djelovanjima, jer nije otporna na UV zrake. Ventili za illbruck PU pjene namijenjeni su samo za pištolje ponuđene od illbruck-a. Primjenom tih pištolja možete sigurno namjestiti optimalno otvaranje ventila. On će osigurati željenu brzinu izlaska pjene i potpuno pražnjenje doze.

Sigurnosni naputak

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

Servis

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

našeg utjecaja i velikog broja različitih materijala treba izvršiti dovoljno vlastitih pokusa da bi se materijal ispitao na njegovu prikladnost u dotičnoj primjeni.

Dodatna informacija

Predstojeći podaci mogu biti samo opći naputci. Zbog uslova obrade i primjene koji leže izvan

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