

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
Građevinski 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 -10°C do +35°C
Sušenje – ne lijepi 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		18 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. Prijanja za npr. beton, masivni zid, gipskarton, kamen, žbuku, drvo, metal, plastiku (tvrdi PVC, poliester, PS, PUR).

Prednost proizvod

- **Sveopći primjenjiv**
- Koristi se do -10°C vanjske temp.
- Visoka zvučna i toplinska izolacija
- Dobra dimenzijska 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 temperatura 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 stvrdnjavanja izrezati. Pjenu se ne smije duže vrijeme izlagati atmosferskim djelovanjima, jer nije otporna na UV zrake.

Čišćenje

Eventualne viškove pjene odrezati nakon stvrdnjavanja. Uštrčke pjene odmah ukloniti s AA290 sredstvom za čišćenje pištolja ili acetonom. Stvrdnuta 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 pušiti! 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.



Podloge dobro ovlažiti



Pjena-doza tresti snazno



Prozorna fuga ispuniti sa pijenom

Servis

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