

Produktinformation:

Easy Foam 588

Flexibelt och isolerande fogskum som kan användas både som handskum och för NBS-pistol

Produktbeskrivning & användning:

Easy Foam 588 är ett byggskum med lågt innehåll av isocyanat, vilket ger flera unika egenskaper:

- ▶ Kräver inte hårdplastutbildning (mycket lågt innehåll av isocyanat)
- ▶ Pistolskum som också kan användas som handskum
- ▶ Permanent elastiskt fogskum
- ▶ Högt termiskt och akustiskt isoleringsvärde

Easy Foam 588 fäster på de flesta byggmaterial som trä, betong, sten, gips, metall, PVC och polystyren.

Används för att täta och isolera runt fönster- och dörrkarmar, rörgenomföringar, i hålrum, mellan väggelement etc.

Produkten är deklarerad i Nordisk Miljömärknings deklaraationsportal för Svanenmärkta byggnader generation 4.



Fysikaliska / Kemiska data:

Ohärdat skum:

Typ:

1-komponent PU-skum med lågt isocyanatinnehåll (< 0,1%)

Hållbarhet:

12 månader i oöppnat emballage vid sval förvaring.

Se produktionsdatum i botten på flaskan. **Förvaras stående.**

Förpackning:

| Artikelnummer | Kulör | Emballage |
|---------------|-------|---------------|
| 7637 | Vit | 500 ml flaska |
| 76371 | Vit | 700 ml flaska |

Härdat skum:

Kulör:

Vit

Övermålningsbar:

Ja

Värmeledningstal:

0,034 W/m°C (EN 12667, 17333-5)

Ljudreduktionsindex:

60 dB (EN ISO 10140)

Brandklass:

B3 (DIN 4102-1)

Densitet:

15 – 20 kg/m³

Beständighet:

Temperatur: från -50°C till +70°C

Solljus (UV): Skall skyddas mot solljus



Bruksanvisning:

Förberedelser av underlag:

Ytorna skall vara fria från fett, olja, smuts och dylikt. Fukta ytorna med vatten innan användning, då skummet endast härdar med hjälp av fukt. Easy Foam 588 har god vidhäftning till de flesta vanliga byggmaterial, dock inte polyeten, silikon eller liknande limavvisande ytor.

Applicering:

Handskum: Ta av kapsylen och montera den medföljande Easygun adaptern direkt på flaskans ventil.

Pistolskum: Ta av kapsylen och montera flaskan på NBS-pistolen.

Skaka flaskan 20 gånger innan arbetet påbörjas – skaka flaskan kontinuerligt under användningen.

Använd flaskan med ventilen nedåt. Fyll fogen eller reparationsstället till ca 65 %, då skummet expanderar kraftigt omedelbart efter appliceringen. Vid användning i större fogar rekommenderas att fukta med vatten på själva skummet under appliceringen.

Fogskum kan vara svårt att få bort, använd därför handskar, skyddsglasögon, arbetskläder och tillräcklig maskering.

Skum på oönskade ställen ska tas bort med aceton meddetsamma, innan det härdar. OBS att alla ytor inte tål organiska lösningsmedel.

Appliceringsförhållande:

+5°C till 30°C i lufttemperatur. Flasktemperatur under applicering +10°C till 25°C. Ideal temperatur är 20°C. Gäller både flaska och omgivning.

Sträckförmåga:

En flaska på 500 ml ger upp till 18 liter - och en 700 ml flaska ger upp till 28 liter fritt expanderat skum under optimala förhållanden (FEICA TM 1003).

I praktiken kommer utbytet att variera beroende på produktens ålder, temperatur (material, omgivning och skum), fukt (ytor och omgivning) och dimensionering. Bäst resultat uppnås vid 20°C och minst 50 % luftfuktighet, samtidigt som fukt tillförs med till exempel en blomspruta under tiden och direkt på materialen.

Härdning:

Easy Foam 588 är klibbfritt efter ca 25 minuter och skärbar efter ca 65 minuter vid 23°C och 50 % relativ luftfuktighet. Genomhärdat efter max 48 timmar

Efterbehandling:

Skummet skall skyddas mot solljus. Efter härdning kan Easy Foam 588 spacklas, tapetseras och målas över med de flesta färgtyper. På grund av det stora utbudet av färger och lacker på marknaden, rekommenderas alltid att man gör ett test.

Rengöring:

Ohärdat skum avlägsnas med Pro Wipes 916 eller aceton på en trasa.

Härdat skum kan endast avlägsnas mekaniskt.

Tvätta händer med tvål och vatten, använd t.ex. pimpsten vid behov.

Säkerhet:

Se produktens säkerhetsdatablad.

Vår information är baserad på omfattande laboratorieförsök som har till syfte att hjälpa användaren att hitta bästa möjliga produkt och arbetsmetod. Eftersom användarens arbetsförhållande ligger utanför vår kontroll, kan vi inte ta på oss ansvaret för slutresultatet vid produktens användning. Upplysningarna i detta produktinformationsblad är vägledande typiska värden och inte produktspecifikationer. I övrigt hänvisar vi till våra allmänna försäljnings- och leveransvillkor.

DANA LIM SVERIGE AB – KØBENHAVNSVEJ 220 – DK-4600 KØGE – DANMARK

TEL: 046-570 70 – INFO@DANALIM.SE

Easy Foam 588 - Reviderat 2024-05-01 - Sida 2|2