

Gap Filling and Expanding Foam

Revideret: 19/04/2024

Side 1 Af 2

Specifikationer

Basis	Polyurethan
Konsistens	Stabilt skum, thixotropisk
Hærdnings system	Fugthærdende
Skinddannelse (EN 17333-3)	18 min
Skæretid (EN 17333-3)	55 min
Fri skumdensitet (EN 17333-1)	Ca. 38 kg/m ³
Kasse udbytte (EN 17333-1)	750 ml giver 23 l skum
Fuge udbytte(EN 17333-1)	750 ml giver ca. 17 m skum
Krympning efter afhærdning (EN 17333-2)	< 2 %
Ekspansion efter afhærdning (EN 17333-2)	< 1 %
Kompressionsstyrke (EN 17333-4)	Ca. 22 kPa
Forskydningsstyrke (EN 17333-4)	Ca. 28 kPa
Trækstyrke (EN 17333-4)	Ca. 70 kPa
Temperatur resistens**	-40 ° C til +90 ° C (hærdet)

** Disse oplysninger vedrører fuldt hærdet produkt.

Produkt beskrivelse

Gap Filling and Expanding Foam er et enkomponent, selvudvidende, klar til brug PU-skum, der indeholder HCFC- og CFC-frie drivmidler, som ikke er skadelige for ozonlaget.

Emballage

Farve: champagne

Emballage: 750 ml aerosol (netto)

Egenskaber

- Fremragende stabilitet (ingen krympning eller efter ekspansion)
- Høj påfyldningskapacitet
- God vedhæftning på alle overflader (undtagen PE, PP og PTFE).
- Høj isoleringsværdi, termisk og akustisk
- Meget gode bindingsegenskaber.
- Fri for fri (ikke ufarlig for ozonlag og drivhuseffekt)
- Ikke UV-resistent

Holdbarhed

12 måneder uåbnet og opbevaret i tørre og kølige forhold (mellem 5 og 25 ° C), Stående opbevaring anbefales.

Påføringsmetode

Ryst aerosolbeholderen i mindst 20 sekunder. Sæt adapteren på ventilen. Fugt overflader med en vandsprøjte før påføring. For ikke-konventionelle substrater anbefales en indledende vedhæftningstest. Fjern trykket fra applikatoren for at stoppe. Fyld hulrum og hulrum i 1/3, da skummet vil ekspandere. Gentag omrystning regelmæssigt under påføring. Hvis du skal arbejde i lag, gentages fugtning efter hvert lag. Frisk skum kan fjernes ved hjælp af Soudal Gun & Foamcleaner eller acetone. Hærdet skum kan kun fjernes mekanisk eller med Soudal PU-Remover.

Applikationer

- Montering af vindues- og dørkarme.
- Fyldning af hulrum.
- Fugning af alle åbninger i tagkonstruktioner.
- Påfør en akustisk baffle
- Forbedring af termisk isolering i kølesystemer.

Bemærk: Dette tekniske datablad erstatter alle tidligere versioner. Direktiverne i denne dokumentation er resultatet af vores eksperimenter og vores erfaringer og er blevet fremlagt i god tro. På grund af mangfoldigheden af materialer og underlag og det store antal mulige anvendelser, der er uden for vores kontrol, kan vi ikke påtage os noget ansvar for de opnåede resultater. Da design, kvaliteten af underlaget og behandlingsbetingelserne er uden for vores kontrol, accepteres intet ansvar under denne publikation. I alle tilfælde anbefales det at udføre foreløbige eksperimenter. Soudal forbeholder sig retten til at ændre produkter uden forudgående varsel.

Gap Filling and Expanding Foam

Revideret: 19/04/2024

Side 2 Af 2

Dåsetemperatur: +5 ° C - 30 ° C
Omgivelsestemperatur: +5 ° C - 30 ° C.
Overfladetemperatur: +5 ° C - 35 ° C

Sunheds- og sikkerhedsanbefalinger

Anvend almindelige industrielle hygiejne.
Anvend altid handsker og beskyttelses briller.
Fjern hærdet skum mekanisk. Brænd aldrig væk. Se etiket og sikkerhedsdatablad for yderligere information. Ved fordampning (f.eks. Med en kompressor) kræves yderligere sikkerhedsforanstaltninger. Brug kun i godt ventilerede områder.

Bemærkninger

- Fugt overflader med en vandsprøjte før påføring. Hvis du skal arbejde i lag, gentages fugtning efter hvert lag. For ikke almindelige overflader anbefaler vi en vedhæftningstest.

Bemærk: Dette tekniske datablad erstatter alle tidligere versioner. Direktiverne i denne dokumentation er resultatet af vores eksperimenter og vores erfaringer og er blevet fremlagt i god tro. På grund af mangfoldigheden af materialer og underlag og det store antal mulige anvendelser, der er uden for vores kontrol, kan vi ikke påtage os noget ansvar for de opnåede resultater. Da design, kvaliteten af underlaget og behandlingsbetingelserne er uden for vores kontrol, accepteres intet ansvar under denne publikation. I alle tilfælde anbefales det at udføre foreløbige eksperimenter. Soudal forbeholder sig retten til at ændre produkter uden forudgående varsel.