



Soudafoam Gun All Seasons Premium

Produktbeskrivelse

Soudafoam Gun All Seasons Premium er et en-komponent, fuktherdende, selvutvidende, bruksklart polyuretanskum. Beholderen er utstyrt med gjenger slik at den kan brukes på en pistol. Skummet kan brukes ved omgivelsestemperaturer fra -10 °C.

Egenskaper

- Svært god stabilitet (ingen krymping eller etter-ekspandering)
- Høy fugefyllende effekt
- Bruk ved temperaturer fra -10 °C
- God vedheft på alle overflater (unntatt PE, PP og PTFE)
- Høy isolasjonsverdi, termisk og akustisk
- Meget gode limegenskaper
- Lite ekspansjon
- Ikke UV-bestandig

Bruksområder

- Fylling og isolering av mekanisk fastmonterte vindus- og dørkarmer.
- Fylling av hulrom.
- Forsegling av alle åpninger i takkonstruksjoner.
- Påføring av en akustisk ledeplate.
- Forbedrer termisk isolasjon i kjølesystemer.
- Fylling rundt rør/rørgjennomføringer.

Spesifikasjoner

Kjemisk base		Polyuretan
Konsistens		Stabilt skum, tiksotropisk
Herdesystem		Fuktighetsherdende
Hinnedannelse	EN 17333-3	5 minutter
Kutte-tid	EN 17333-3	20 minutter
Termisk ledningsevne (λ)	EN 17333-5	0,037 W/m.K
Lydisolasjon	EN ISO 717-1	58 dB
Egenvekt	EN 17333-1	ca. 18 kg/m ³
Boksmenge fuger	EN 17333-1	750 ml gir ca. 34 m skum
Boksmengde	EN 17333-1	750 ml gir ca. 38 l skum
Krymping etter herding	EN 17333-2	< 2%
Ekspansjon etter herding	EN 17333-2	Ingen
Ekspansjon under herding	EN 17333-2	ca. 28%
Kompresjonsstyrke	EN 17333-4	ca. 23 kPa
Skjærstyrke	EN 17333-4	ca. 38 kPa
Strekkefasthet	EN 17333-4	ca. 77 kPa
Forlengelse ved Fmax	EN 17333-4	ca. 20%



Soudafoam Gun All Seasons Premium

Temperaturbestandighet

-40°C → +90°C

Fotnote: hinnedannelse og herdehastighet kan variere avhengig av miljøfaktorer som temperatur, fuktighet og type underlag.

Påføringsmetode

■ Påføringsmetode

Rist aerosolboksen i minst 20 sekunder. Monter pistolen på adapteren. Overflaten skal være fri for fett og støv. Fukt overflater med en vannsprøyte før påføring. For ikke-konvensjonelle underlag anbefales en foreløpig adhesjonstest. Fyll hull og hulrom i 2/3, da skummet vil utvide seg. Gjenta ristingen regelmessig under påføring. Hvis du må jobbe i lag, gjenta fuktigheten etter hvert lag. Ferskt skum kan fjernes med Soudal Gun & Foamcleaner. Før du bruker Gun & Foamcleaner, test om overflatene er påvirket eller ikke. Spesielt plast og lakk eller malingslag kan være følsomme for dette. Herdet skum kan kun fjernes mekanisk eller med Soudal PU-Remover.

■ Beholdertemperatur

+5 °C til +30 °C

■ Omgivelsestemperatur

-10 °C til +35 °C

■ Overflatetemperatur

-10 °C til +35 °C

Anbefalinger for helse og sikkerhet

Ta hensyn til vanlig arbeidshygiene. Se etikett og materialsikkerhetsdatablad for mer informasjon.

Bruk alltid hansker og vernebriller.

Fjern herdet skum mekanisk. Det må ikke brennes bort.

Ved fordamping (f.eks. med en kompressor) er det nødvendig med ekstra sikkerhetstiltak.

Må bare brukes i godt ventilerte områder.

Emballasje/Logistikk

Farge: champagne

Forpakning: 750 ml aerosol (netto)

Holdbarhetstid ved lagring: 18 måneder i uåpnet emballasje på et kjølig og tørt sted ved temperaturer mellom +5 °C og +25 °C, Stående lagring anbefales

Standarder og sertifikater

■ EC1 Plus-etikett: svært lavt utslipp

■ M1 Utslippsklassifisering av byggematerialer

Kommentarer

■ Fukt overflater med en vannsprøyte før påføring.

■ Hvis du må jobbe i lag, gjenta fukting etter hvert lag.

■ For sjeldne uvanlige overflater anbefaler vi en adhesjonstest.

■ Ikke UV-motstandsdyktig, herdet polyuretanskum må beskyttes mot UV-eksponerings dør overmål, sikt med tetningsmidler (f.eks. silikon, polyuretan, akryl av hybrid polymer) avdekken.

Dette tekniske databladet erstatter alle tidligere versjoner. Retningslinjene i denne dokumentasjonen er resultat av våre eksperimenter og vår erfaring, og er formidlet i god tro. Det er av generell karakter og medfører ikke noe ansvar. På grunn av variasjonen i materialer og underlag og det store antallet mulige anvendelser som er utenfor vår kontroll, kan vi ikke ta ansvar for de resultatene som oppnås. Ettersom utformingen, kvaliteten og bearbeidingsforholdene er utenfor vår kontroll, aksepterer vi ingen forpliktelser på bakgrunn av dette dokumentet. I alle tilfeller anbefales det å foreta forhåndstest av applikasjon. Produsenten forbeholder seg retten til å endre produkter uten forvarsel.