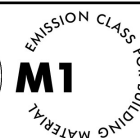


PRODUKTDATABLAD

Sika Boom®-157 All Seasons

EKSPANDERENDE HELÅRS-POLYURETANSKUM TIL PÅFØRING MED DYSE



PRODUKTBESKRIVELSE

Sika Boom®-157 All Seasons er en 1-komponent ekspanderende polyuretanskum, der kan anvendes hele året (temperaturområde -10° til +40°C). Den er fri for kloreret paraffin og halogen. Den specielle formulering gør det muligt at anvende produktet på kolde overflader og ved lave temperaturer i omgivelserne. Selv ved lav luftfugtighed dannes en ensartet skumstruktur. Det hærdede skum kan skæres, trimmes, slibes og males. Til indendørs og udendørs brug.

ANVENDELSE

- Isolering og fyldning af huller og hulrum
- Fyldning omkring vindues- og dørkarme
- Isolering mod støj, kulde og træk
- Fyldning omkring rør / rørgennemføringer

EGENSKABER

- Temperaturområde -10 °C til +40 °C
- Nem påføring med dyse
- God varmeisoleringsevne
- Effektiv lyddæmpning
- God vedhæftning til mange materialer

MILJØINFORMATION

- VOC emission classification GEV-EMICODE EC 1^{PLUS}
- VOC emission classification of building materials RTS M1

PRODUKTINFORMATION

Kemisk base	Polyuretan skum	
Emballage	250 ml spraydåse med gummiventil	20 dåser pr. kasse
	500 ml spraydåse med gummiventil	12 dåser pr. kasse
	750 ml spraydåse med gummiventil	12 dåser pr. kasse
Kontakt venligst kundeservice for oplysning om, hvilke emballagestørrelser der forhandles i Danmark.		
Farve	Lys gul	
Holdbarhed	12 måneder fra produktionsdato.	
Opbevaringsforhold	Produktet skal opbevares i original, uåbnet og ubeskadiget emballage under tørre forhold ved temperaturer mellem +5°C og +25°C. Opbevares opretstående. Beskyt dåsen mod direkte sollys og temperaturer over +50°C (eksplosionsfare). Se altid på emballagen.	

TEKNISK INFORMATION

Trykstyrke	Tør	~4,4 N/cm ²	(FEICA TM 1011)
Trækstyrke	Tør	~11 N/cm ²	(FEICA TM 1018)
	Fugtet	~9,0 N/cm ²	(FEICA TM 1018)
Forskydningsstyrke	~5,7 N/cm ²		(FEICA TM 1012)
Dimensionel stabilitet	± ~5 %		(FEICA TM 1004)
Udvidelse	~130 %		(FEICA TM 1010)
Lys og termisk modstandsdygtighed	Ikke permanent UV-stabil		
Temperaturbestandighed	-40 °C min. / +80 °C max. (kortvarigt op til +100 °C)		

ANVENDELSE

Afkast	750 ml dåse:		
	Fyldt i kasse	~36 l	(FEICA TM 1003)
	Som fuge*	~19 m	(FEICA TM 1002)
	500 ml dåse:		
	Fyldt i kasse	~22 l	(FEICA TM 1003)
	Som fuge*	~15 m	(FEICA TM 1002)
	250 ml dåse:		
	Fyldt i kasse	~10 l	(FEICA TM 1003)
	Som fuge*	~7 m	(FEICA TM 1002)
*Baseret på 20 × 50 mm fuge.			
Produkt temperatur	Minimum dåsetemperatur ved påføring skal være over +5 °C. For optimale udbytte, skal dåsen anvendes ved +20 °C.		
Arbejdstemperatur	Optimal	+20 °C	
	Tilladt	min. -10 °C / max. +40 °C	
Temperatur på underlaget	Optimal	+20 °C	
	Tilladt	min. -10 °C / max. +40 °C	
Hærdetid	Gennemhærdet efter 24 timer		
Skæretid	~70 min		(FEICA TM 1005)
Klæbefri tid	~8 min		(FEICA TM 1014)

INSTRUKTION

Ved anvendelse af Sika Boom®-157 All Seasons gælder alle almindeligt accepterede regler for byggeri og konstruktion.

FORBEREDELSE AF UNDERLAGET

Overfladen skal være ren, tør, ubeskadiget og ensartet, fri for olier, fedt, støv og løse eller porøse partikler. Maling, cementslam og andet dårligt vedhæftende materialer skal fjernes. Sika Boom®-157 All Seasons klæber uden primere og/eller aktivatorer.

BLANDING

Ryst Sika Boom®-157 All Seasons-dåsen godt og mindst 20 gange før brug. Omryst dåsen, hver gang den har stået ubrugt i længere tid.

ANVENDELSE / VÆRKTØJ

Efter at have rystet dåsen fjernes hættten fra Sika Boom®-157 All Seasons-dåsen, og dysen skrues fast på ventilens gevind uden at trykke på udløseren eller ventilen. Mængden af ekspanderende skum, der påføres, kan reguleres ved at anvende mere eller mindre tryk

på udløseren.

Fyld dybe fuger af flere gange. Lad hvert lag ekspandere og hærde tilstrækkeligt, før det igen fugtes med vand og næste lag påføres.

Fyld kun huller / hulrum delvist, da skummet ekspanderer under hærkning.

Små huller kan fyldes ved hjælp af et forlængerrør, hvilket dog reducerer skummets flow hastighed.

Når produktet bruges til limning af lodrette / vandrette bygningskomponenter, skal det understøttes midlertidigt, indtil skummet er gennemhærdet.

RENGØRING AF VÆRKTØJ

Rengør alle værktøjer og påføringsudstyr umiddelbart efter anvendelsen med Sika Boom® Cleaner eller Sika® Remover-208. Hærdet materiale kan kun fjernes mekanisk.

Til rengøring af hud bruges Sika® Cleaning Wipes-100 renseservietter.

SUPPLERENDE OPLYSNINGER

- Fugt er nødvendigt for at hærde skummet.
- Utilstrækkelig fugtighed kan føre til efterfølgende utilsigtet skumudvidelse (efterekspandering).
- Må ikke bruges til mekaniske eller strukturelle fastgørelsesformål.
- Sika Boom®-157 All Seasons hæfter ikke på polyethylen (PE), polypropylen (PP), polytetrafluoroethylen (PTFE / Teflon) og silikone, olie, fedt og andre skillemidler.
- Er ikke modstandsdygtig overfor UV-lys.

BEMÆRK

Alle tekniske data på dette produkt er baseret på laboratorietests. De faktiske forhold varierer og er udenfor vores kontrol

LOKALE RESTRIKTIONER

Bemærk, som følge af specifikke lokale regler og restriktioner kan den anbefalede anvendelse for produktet variere fra land til land. Se venligst det landespecifikke datablad.

MILJØ, SUNDHED OG SIKKERHED

For information og rådgivning om sikker transport og håndtering, samt opbevaring og bortskaffelse af kemiske produkter henvises til det relevante sikkerhedsdatablad, som indeholder fysiske, miljømæssige, toksikologiske og andre sikkerhedsrelaterede data.

JURIDISK BEMÆRKNING

Enhver oplysning om eller forslag til brug af Sika's produkter, som vi enten skriftligt eller mundtligt har givet til købere eller slutbrugere af produktet er afgivet i god tro efter vore egne erfaringer og baseret på godkendt praksis og det teknologiske og videnskabelige erkendelsesniveau på tidspunktet for meddelelse af sådanne forslag eller oplysninger, som er afgivet uden garanti af nogen art, og som ikke medfører noget yderligere ansvar for Sika Danmark A/S ud over, hvad der måtte fremgå af den til grund liggende salgsaftale. Det er købers eller slutbrugers ansvar selv at undersøge eller på anden måde at fastslå, at vore produkter er egnede til den påtænkte brug og i øvrigt at sørge for, at produkterne opbevares og anvendes på korrekt måde i overensstemmelse med meddelte forskrifter og under hensyn til konkrete forhold, således at skader eller mindre tilfredsstillende resultater undgås. Enhver ordre er alene accepteret og enhver leverance alene effektueret i henhold til Sika Danmark A/S's generelle salgs- og leveringsbetingelser, som forudsættes bekendt og accepteret, men i øvrigt udleveres på forlangende. Vore udsendte kataloger opdateres ikke systematisk. Nærværende datablad er udelukkende til brug i Danmark. Værdier angivet i nærværende datablad skal betragtes som vejledende, med mindre andet er angivet.

Sika Danmark A/S

Hirsemarken 5

3520 Farum

Tlf. +45 48 18 85 85

www.sika.dk



Produktdatablad

Sika Boom®-157 All Seasons

Februar 2020, Version 03.01

02051406000000097

SikaBoom-157AllSeasons-da-DK-(02-2020)-3-1.pdf