

PRODUKTDATABLAD

Sika Boom[®]-151 Multiposition

Expanderande polyuretanfogskum, kan användas i alla positioner.

PRODUKTBESKRIVNING

Sika Boom[®]-151 Multiposition är ett 1-komp expanderande polyuretanfogskum som appliceras med medföljande munstycke. Kan appliceras i alla positioner.

ANVÄNDNING

Kan användas till:

- Ytor som är svåra att komma åt, kan appliceras i alla positioner.
- Isolering och utfyllnad av håligheter och fogar.
- Tätning/fogning runt fönster och dörrkarmar.
- Isolerar mot ljud, kyla och drag.
- Tätning/fogning runt genomföringar.
- Inne/ute.

EGENSKAPER / FÖRDELAR

- Kan användas i alla positioner
- Lång lagringstid
- Fri från klorparafiner
- Enkel applicering med munstycke
- God vidhäftning mot de vanligast förekommande byggmaterialen
- God isoleringsförmåga
- Ljuddämpande
- 1-komp klar att användas
- Kan skäras, slipas och målas över

MILJÖINFORMATION

- VOC emission classification GEV Emission EC1^{plus}
- Environmental Product Declaration (EPD) in accordance with EN 15804. EPD independently verified by Institut für Bauen und Umwelt e.V. (IBU)
- French regulation on indoor VOC emissions class A+

PRODUKTINFORMATION

Kemisk bas	Polyuretan fogskum	
Förpackning	Kartong 12 burkar	Burk 500 ml, säkerhetsventil
Färg	Ljusgul	
Hållbarhet	500 ml burk	15 månader

Lagringsförhållanden

Skall lagras i oskadad, öppnad originalförpackning torrt i temperaturer mellan +5 °C till +25 °C.
Skall lagras stående. Skydda förpackningen från direkt solljus och temperaturer över +50 °C (Explosionsrisk)
Mer info finns i säkerhetsdatablad.

Densitet	Härdad produkt	~23 kg/m ³	(FEICA TM 1019)
----------	----------------	-----------------------	-----------------

TEKNISK INFORMATION

Expansion	~160 %	(FEICA TM 1010)
-----------	--------	-----------------

Uv-exponering	Ej UV beständig
---------------	-----------------

Brukstemperatur	Min.	-40 °C
	Max.	+80 °C (tillfälligt upp till +100 °C)

APPLICERINGSINFORMATION

Utbyte	500 ml burk ger	~22 L	(FEICA TM 1003)
--------	-----------------	-------	-----------------

Fog, 500 ml ger	~10 m	(FEICA TM 1002)
-----------------	-------	-----------------

Baserat på en fog på 20 mm x 50 mm

Produkttemperatur	Optimalt	+20 °C
	Min.	+5 °C
	Max.	+30 °C

Omgivande lufttemperatur	Optimalt	+20 °C
	Min.	+5 °C
	Max.	+35 °C

Underlagets temperatur	Optimalt	+20 °C
	Min.	+5 °C
	Max.	+35 °C

Skärtdid	~70 minuter (Då en 30 mm sträng kan skäras)	(FEICA TM 1005)
----------	------------------------------------------------	-----------------

Klibbfri tid	~8 minuter	(FEICA TM 1014)
--------------	------------	-----------------

UNDERLAG FÖR PRODUKTDATA

Alla tekniska data som anges i detta Produktdatablad baseras på laborietester. Faktiska uppmätta data kan variera beroende på omständigheter utanför vår kontroll.

MILJÖ, HÄLSA OCH SÄKERHET

För information och råd om säker hantering, lagring och avfallshantering av kemiska produkter, ska användarna konsultera det senaste säkerhetsdatabladet (SDS) innehållande fysiska, ekologiska, toxikologiska och annan säkerhetsrelaterad information.

APPLICERINGSINSTRUKTIONER

FÖRBEREDELSE AV UNDERLAGET

Underlaget skall vara helt rent, fritt från olja, fett, lösa partiklar, cementhud, färg eller andra släppmedel. Produkten har god vidhäftning utan primer på de flesta vanligt förekommande byggnadsmaterial som trä, betong, tegel, metaller.

APPLICERING

OBSERVERA: Produkten fäster inte på polyetylen (PE), polypropylen (PP), polytetrafluoroetylen (PTFE / Teflon), eller silikon, olja, fett eller släppmedel.

OBSERVERA: Ej för bärande konstruktioner.

OBSERVERA: Vid limning skall materialen fixaras tills skummet härdat.

OBSERVERA: Fukt är nödvändigt för skummet härdning.

Otillräckligt fukt tillgång kan orsaka oönskad eftersvällning

1. Förvattna underlaget med rent vatten för att säkerställa korrekt härdning.
2. Skaka behållaren min. 20 ggr. Upprepa vid längre uppehåll.
3. Ta bort locket.
4. Skruva på munstycket utan att trycka ut skum. Applicera skum genom att trycka på munstycket.
5. Fyll djupa fogar eller håligheter i flera lager, låt varje lager härda en stund och förvattna innan nästa lager läggs på.

RENGÖRING AV VERKTYG

Rengör verktyg med Sika Boom® Cleaner eller Sika® Remover-208 omedelbart efter användning. Härdat material kan endast tas bort mekaniskt.

LOKALA BEGRÄNSNINGAR

Observera att på grund av lokala föreskrifter kan produktens prestanda variera från land till land. Vänligen konsultera det lokala produktdatabladet för exakt beskrivning av tillämpningsområden.

LAGSTIFTNING

Informationen och i synnerhet rekommendationerna avseende applikation och slutanvändning av Sikaprodukterna lämnas i god tro baserat på Sikas nuvarande

Sika Sverige AB

Domnarvsgatan 15
Box 8061
SE-163 08 Spånga, SWEDEN
Tel +46 8 621 89 00
info@se.sika.com
www.sika.se



Produktdatablad

Sika Boom®-151 Multiposition
April 2022, Version 02.01
02051406000000128

kunskap och erfarenhet av produkterna när dessa lagras, hanteras och används under normala förhållanden på ett korrekt sätt. I praktiken kan differenserna i material, underlag och den aktuella platsen variera på sådant sätt att ingen garanti vad gäller användbarhet eller lämplighet för ett visst ändamål kan lämnas. Med hänsyn härtill kan något rättsligt ansvar av vad slag det må vara varken härledas från denna information eller från någon skriftlig rekommendation eller i övrigt beträffande produkten lämnade råd. Hänsyn måste vid användningen även tas till tredje mans ägande och andra eventuella rättigheter. Alla order accepteras under förutsättningen av att Sikas aktuella försäljnings- och leveransbestämmelser är gällande. Användaren skall alltid använda sig av den senaste utgåvan av den aktuella produktens tekniska datablad, vilket kan erhållas vid förfrågan eller på hemsidan www.sika.se.