

Sika Boom® MP

Användning

Beskrivning

Ljuskult, 1-komponent, tixotrop, snabbhärdande polyuretanskum i 510 ml aerosol-flaska. Genom flaskans konstruktion kan hållas i valfri position, rättvänd, uppochnar eller liggande. Sika Boom® MP är dammtorr efter ca 10 minuter och kan, när det är nödvändigt, renskåras efter 1-2 timmar med en kniv. Sika Boom® MP kan användas på rena, torra eller fuktiga ytor vid lufttemperatur ned till +5°C. Skumvolymen blir ca 15-17 liter vid +20°C, vid lägre temperaturer minskar mängden skum. Det hårdnade skummet skall alltid skyddas mot solljus med en täcklist eller övermålas. Sika Boom® MP kan ej användas mot polyeten eller polypropen.

Användningsområde

Används bl a till utfackningspartier och isolering mellan syll och bottenplatta, omkring fönster och dörrar samt på övriga ställen där en isolerande utfyllning är nödvändig, dvs ej för rörelseupptagande fogar. Vid isolering i slutna hålrum ska det alltid borras avluftningshål.

Tekniska Data

Skrymdensitet	Ca 25 kg/m ²
Mängd slutna celler enl. ASTM D2856, bestämt på skurna provkroppar med dim. 25x25x25 mm	70-80%
Ånggenomgång DIN 53429	70 g/m ² /24 tim
Tryckspänning vid 10% kompression	9,2 N/cm ²
Skjuvhållfasthet DIN 53427	>15 N/cm ²
Tryckhållfasthet DIN 53421	>4 N/cm ²
Draghållfasthet DIN 53429	>7 N/cm ²
Temp. beständighet	-40°C till +100°C (härdat skum)
Vattenabsorbtion DIN 53429	2%
Åldringsbeständighet	God

Förbehandling

Vidhäftningsytorna skall vara rena och fria från olja, fett och lösa partiklar. Vid låg luftfuktighet skall ytorna fuktas med vatten med hjälp av en blomspruta.

Utförande

Förvara Skumflaskan i rumstemperatur (+20°C) minst 1 dygn före användning. Skaka flaskan 20-25 ggr så att innehållet är väl blandat. Skruva på det medföljande plaströret på flaskans ventil. Skumma först 2-3 sekunder i en sopsäck eller dylikt så att "vispgräddskonsistens" erhålles. Fyll fogen till 30-40%. Skummet expanderar ytterligare under härdningen.

Förpackning	510 ml
Lagringstid	Ca 12 månader från tillverkningsdatum i oöppnad behållare vid torr och sval förvaring (tillverkningsdatum stämplat på flaskans botten). Flaskan skall dock förvaras i rumstemperatur minst 1 dygn före användning.
Rengöring	Sika Boom [®] MP som ej härdat avlägsnas med ColmaRengöring eller acetone. Härdat skum kan bara avlägsnas mekaniskt.

Hälsa & Miljö

Hälsa & Miljö

Se separat säkerhetsdatablad.

Lagstiftning

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



Sika Sverige AB
Domnarvsgatan 15
Box 8061
SE-163 08 Spånga
Sverige

Tel. +46 8 621 89 00
Fax +46 8 621 89 89
www.sika.se

