



POLYURETHANE FOAM 1K HAND HELD SUMMER DIY

TDS 5.10 HH; Version: Version: 10.02.2015

Beskrivning: hållbart och snabbhärdande enkomponents isolerings- och byggsaum avsett för fyllning och tätning av fogar vid husbyggen. Skummet härdas av fuktigheten i luften och underlaget.

Tillämpningar: fastsättning av fönster- och dörrkarmar, fönsterbräden, trösklar, markiser, luckor, grindar. Utfyllnad av håligheter med rör, kablar eller genomföringar i väggar och tak. Isolering av vatten-, ventilations- och värmesystem. Tätning av takfogar och springor.

Fogutformning: bredare fogar och fogar som är djupare än 5 cm ska fyllas med flera skikt. Väntetid mellan appliceringarna 15–30 minuter. Spruta lätt med vatten före varje applicering.

Bruksanvisning: lägsta behållartemperatur +15 °C (helst +20 °C). Skaka behållaren kraftigt före användning (ca 20–30 gånger). Skruva fast adaptern ordentligt på ventilen. Vänd behållaren upp och ner (rätt arbetsställning) och tryck på adaptern. Fyll fogarna till ca 50 %. Applicera skum i fogar som inte är bredare än 4 cm och inte djupare än 5 cm. Större fogar ska fyllas i skikt med 20 min paus mellan varje skikt. Efter appliceringen måste varje skumskikt sprayas med vatten en gång till. Efter fullständig härdning kan överblivet skum skäras bort.

Ytförberedelse och efterbehandling: underlaget måste vara rent och fettfritt. Fukta fogarna ordentligt före användning. Täck tapeter, mattor och möbler med papper eller plastfolie. Färskt skum kan tas bort direkt med PUR Cleaner. Färska skumrester kan tas bort med Universal PU-Foam eller med speciella våtservetter för händer, verktyg och ytor. Härdat skum kan avlägsnas mekaniskt. Små rester av härdat skum kan avlägsnas med hjälp av Den Braven PUR-Kill. Skummet är inte beständigt mot UV-strålning och bör därför målas eller täckas med gips eller akryltätning.

Begränsningar: rekommenderas inte för applicering på ytor som täcks av vatten och för fyllning av slutna utrymmen samt utrymmen som är bredare än 4 cm. I fogar som är bredare än 4 cm kan skummet appliceras i flera skikt med härdning efter varje skikt.

Skummet fäster inte på silikon, PTFE, polyetylen, polypropylen och feta eller oljiga ytor. Skummet skapar en barriär mot fukt, men med tiden tränger små mängder vatten igenom skummet.

Tekniska data:

Bas:	Polyuretan		
CFC- och HCFC-fritt			
Appliceringstemperatur:	+15 °C – +35 °C		
Behållartemperatur:	Min. 15 °C		
Täthet (ISO 7390):	19–35 kg/m ³		
Avkastning, härdat skum:	750 ml	500 ml	300 ml
Expansion i fog 4x4 cm (fönster- och dörrkarmar)*, liter:	19–27	10–15	7–9
Fri expansion (fyllning av hål)*, liter:	25–33	15–20	9–12
Skinnbildningstid*:	10–15 min.		
Skärtid*:	60–100 min.		
Härdningstid*:	5–24 hours		
Temperaturbeständighet under transport:	upp till -15 °C		
Temperaturbeständighet efter härdning:	-40 – +90 °C		
Slutna celler:	ca 70 %		
Isoleringsvärde:	25–30 mW/mK (DIN 52612)		
Brandklassning	B3(DIN 4102-1); F (EN-13501-1)		

* laboratorieförhållanden, +23 °C; R.H. 55 %

Anm: skärnings- och härdningstiden beror på användning, temperatur och miljöförhållanden.



Den Braven



Better
results
through
Knowledge

Färg: gul

Förpackning: metallbehållare 300, 500, 750 ml med sugrörsadapter.

Hälsa och säkerhet: säkerhetsdatablad kan fås på begäran.

Hållbarhet: 18 månader i öppnad originalförpackning och förvaringstemperaturer mellan +5^o och +25^o °C. Förvaras stående med ventilen uppåt!

Garanti: Den Braven garanterar att produkten uppfyller specifikationerna inom den angivna hållbarhetstiden.

Ansvarsbegränsning: informationen i detta blad och våra andra tryckta och digitala publikationer baseras på vår nuvarande kunskap och erfarenhet. Den Braven kan inte hållas ansvarigt för eventuella misstag, inexaktheter eller redigeringsfel till följd av tekniska förändringar eller forskningsresultat mellan publiceringen av detta blad och den dag produkten anskaffas. Den Braven förbehåller sig rätten att göra ändringar i formuleringar. Innan produkten appliceras ska användaren sätta sig in i informationen i detta blad och/eller annan dokumentation som gäller produkten. Innan produkten appliceras ska användaren genomföra de test som krävs för att säkerställa att produkten passar för användningen. Appliceringsmetoden samt förvarings- och transportförhållandena ligger utanför vår kontroll och vårt ansvar. Vi accepterar ingen ansvarsskyldighet utifrån detta produktblad. Leveranser endast enligt våra leverans- och betalningsvillkor. Informationen i detta tekniska datablad ges bara som vägledning och är inte uttömmande.