



DATASHEET

RAW All Year PU Foam

Användes ned till -10 °C.

Produktbeskrivning & användning:

RAW All Year PU Foam är ett 1-komponent polyuretanskum, speciellt utvecklat för användning vid temperaturer ned till -10 °C.

Används vid montering av dörrar och fönster, till isolering och ljuddämpning, fyllning av mindre hål och hålrum.

RAW All Year PU Foam binder och isolerar utmärkt. Fäster mot de flesta byggmaterial (dock inte polyeten, teflon, silikon och dylika limavissande ytor).

Notera att PU-skum inte tål solljus (UV-ljus), och därför alltid ska täckas/målas över.

Innehåller inte CFC, HFC eller HCFC drivgaser.

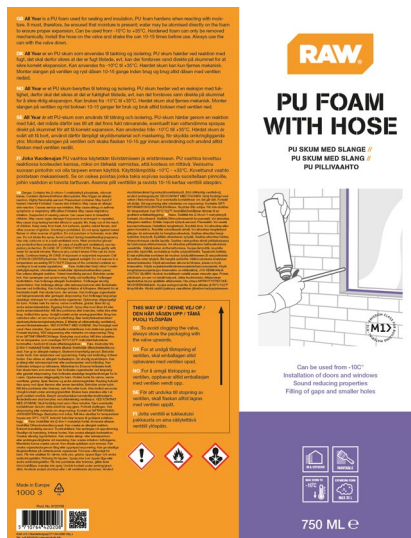
Fysikaliska / Kemiska data:

Ohärdat skum:

- Typ: 1-komponent polyurethanskum
- Hållbarhet: 18 månader i öppnat emballage vid sval förvaring. Se produktionsdatum på flaskan.
- Förvaring: Förvaras stående.

Härdat skum:

- Övermålningsbar: Ja
- Värmeledningstal: 0,033 W/m °C (DIN 52612)
- Ljuddämpningstal: 60 dB (EN ISO 10140)
- Brandklass: B3 (DIN 4102)
- Temperatur: Från -50 °C till 90 °C
- Solljus (UV): Skall skyddas mot solljus.





RAW[®]

DATASHEET

Bruksanvisning::

- Förberedning av underlag:** Ytorna skal vare rena från olja, fett, smuts och dylikt. Fukta alltid ytorna före applicering av skummet, då härdningen sker genom en reaktion med fukt..
- Applicering:** Använd skyddshandskar och skyddsglasögon.
- Ta bort locket och montera ventilhandtaget med tillhörande plaströr. Flaskan skall alltid användas med ventilen nedåt.
- Skaka flaskan 20 gånger innan användning.
- Fyll fogen eller reparationsstället till ca. 50 %, eftersom skummet expanderar kraftigt vid härdningen.
- Används inte hela innehållet på en gång, kan plaströret sitta kvar en kortare tid. Vid nästa användningstillfälle klipps av ett par centimeter av röret. Om flaskan förvaras längre tid skall plaströret demonteras och ventilen rengöras med PU Rensvätska 599. Det finns dock ingen garanti att flaskans kan användas igen; om det kommer in luft härdar skummet i ventilen.
- Appliceringsförhållande:** Kan appliceras vid, yt- och lufttemperatur från -10 °C till $+30\text{ °C}$. Vid lägre temperaturer – kontakta teknisk service.
- Flaskans temperatur skall vara minimum $+10\text{ °C}$.
- Sträckförmåga:** Flaskans innehåll ger upp till 36 liter fritt expanderat skum eller 30 – 35 meter fog (20 x 30 mm).
- Härdning:** RAW All Year PU Foam är klibbfri efter 8 - 12 minuter, och skärbart efter ca. 45 minuter, vid $+20\text{ °C}$ och 60% relativ luftfuktighet.
- Efterbehandling:** PU-skum skall skyddas mot solljus. RAW All Year PU Foam kan efter härdning spacklas, tapetseras och målas över med alla vanliga färger och lacker.
- Rengöring:** Ohärdad skum avlägsnas med Pro Wipes 916, PU Rensvätska 599 eller aceton på en trasar. Härdad skum kan endast avlägsnas mekaniskt.
- Säkerhet:** Se produktens säkerhetsdatablad.