

Produktinformation:

SOLID PU Håndskum

Kan anvendes ned til -10 °C.

Produktbeskrivelse & anvendelse:

SOLID PU Håndskum er en 1-komponent polyurethanskum, specielt udviklet til brug hele året, ved temperaturer ned til -10 °C.

Produktet er udstyret med et patenterede gen-luk system, hvilket gør det muligt at anvende dåsen igen, op til 2 måneder efter ibrugtagning.

Produktet kan anvendes til isolering/lyddæmpning rundt om døre og vinduer, mellem betonelementer, udfyldning af mindre huller og hulrum m.m.

SOLID PU Håndskum har en god vedhæftning til de fleste byggematerialer (dog ikke polyethylen, teflon, silicone og lign. limafvisende flader).

PU-skum tåler ikke sollys (UV-lys), og skal derfor altid dækkes / overmales.

Fysiske / kemiske data:**Uhærdet skum:**

Type: 1-komponent polyurethanskum
Holdbarhed: Minimum 15 måneder i uåbnet emballage ved kølig opbevaring.
Se produktionsdato på dåsen. **Opbevares opretstående.**

Emballage: 750 ml dåse.

Hærdet skum:

Overmalbar: Ja
Varmeledningsevne: 0,033 W/m.°C (DIN 52612)
Brandklasse: B3 (DIN 4102)
Temperatur: Kan modstå temperaturer fra -50 °C til 90 °C. Skal beskyttes mod sollys (UV).

Brugsanvisning:

Forberedelse:	Fladerne skal være fri for olie, fedt, snavs og lignende. Fladerne skal befugtes med vand inden skummet påføres, da det kun hærder ved tilstedeværelse af fugt.
Påføring:	Brug handsker og beskyttelsesbriller. Fjern hæppen og monter ventilgrebet med det påmonterede plastrør. Dåsen skal altid anvendes med ventilgrebet nedad. Ryst dåsen 20 gange før brug. Fugen eller reparationsstedet fyldes ca. 50 %, da skummet ekspanderer kraftigt umiddelbart efter påføringen. Anvendes hele indholdet ikke på en gang, kan plastrøret bøjes og genlukkes.
Anvendelsestemperatur:	Kan påføres ved overflade- og lufttemperaturer fra -10 °C til +30 °C. Ved lavere temperaturer – kontakt teknisk service. Dåsens temperatur skal være minimum +10 °C.
Rækkeevne:	Dåsens indhold giver op til 36 ltr frit ekspanderet skum under optimale forhold (FEICA TM 1003) eller svarende til 30 – 35 meter fuge (20 x 30 mm). Det opnåede udbytte vil i praksis variere alt efter produktets alder, temperaturer (materialer, omgivelser og skum), fugt (overflader og omgivelser) samt dimensionering. Det bedste resultat opnås ved 20 °C og min. 50% RH samtidig med tilføjelse af fugt fra fx en vandforstøverflaske undervejs og direkte på materialerne.
Hærdning:	SOLID PU Håndskum er klæbefri efter ca. 10 minutter, og skærbar efter ca. 20 minutter, ved 20 °C og 60 % relativ luftfugtighed.
Efterbehandling:	SOLID PU Håndskum kan efter hærdning spartles, tapetseres og overmales med alle malinger og lakker.
Rengøring:	Uhærdede skumrester fjernes med wiper eller acetone på en klud. Hærdet skum kan kun fjernes mekanisk.

Sikkerhed:

Se produktets sikkerhedsdatablad.

Vore informationer er baseret på omfattende laboratorieforsøg der har til hensigt at hjælpe brugeren til at finde bedst mulige produkt og arbejdsmetode. Da brugerens arbejdsforhold ligger uden for vor kontrol, kan vi ikke påtage os ansvaret for de resultater, der opnås ved produktets anvendelse. Oplysningerne i dette produktinformationsblad er retningsgivende typiske værdier, og er således ikke produktspecifikationer. Der henvises i øvrigt til vore almindelige salgs- og leveringsbetingelser.

DANA LIM A/S - KØBENHAVNSVEJ 220 - DK-4600 KØGE - DANMARK – INFO@DANALIM.DK
TLF. 56 64 00 70 - TEKNISK SERVICE TLF. 56 64 00 75