

Teknisk datablad

Fugeskum Classic

1-komponent NBS polyurethanskum, klar til brug. Produktet anvendes ved montering af døre og vinduer, tætning af samlinger og gennemføringer, isolering og lyddæmpning. Skummet hæfter godt på de fleste byggematerialer som træ, beton, sten, gips, metal, PVC og polystyren.

Brugsanvisning

Forberedelse

Fladerne skal være fri for olie, snavs og lignende. Sørg altid for at fugte fladerne inden brug af skummet, da det kun hærder ved tilstedeværelse af fugt. Beskyt tilstødende overflader med papir, plastfolie eller andet egnet materiale.

Påføring

Brug handsker og beskyttelsesbriller. Ryst dåsen kraftigt mindst 20 gange før brug. Dåsen holdes lodret med ventilengrebet opad imens den skrues på NBS-pistolen. Dåsen vendes om så den har ventilgrebet nedad ved anvendelse.

Anvendelsestemperatur

Lufttemperatur under brug: +5 ° C til +30 ° C, bedst resultat fås ved +20 ° C.

Dåsens temperatur under påføring: +5 ° C til +25 ° C, bedst resultat fås ved +20 ° C.

Efterbehandling

PU-skum skal beskyttes mod UV-lys og sollys. Produktet kan efter hærdning spartles, tapetseres og overmales.

Rengøring

Pistolen skylles igennem med PU Rensevæske 599. Rensevæsken skal have tid til at virke i 1-2 minutter, hvorefter pistolen skylles igennem til væsken er klar.

Uhærdet skum kan fjernes med PU Rensevæske 599. Hærdet skum kan kun fjernes mekaniske eller med PU fjerner 912.

Produktegenskaber

Egenskaber	Værdi	Enhed
Klæbefri efter (TM 1014)	6-10	min
Skærbar efter (TM 1005)	<30	min
Gennemhærdningstid, 3x5cm (+23 °C)	<8	h
Tryk under opskumning (TM 1009, befugted overflade)	<1	kPa
Efterexpansion (TM 1010)	<80	%
Densitet af skum, 3x10cm (WGM106)	15-19	kg/m ³
Hærdet skum kan modstå temperaturer fra	-50...+90	°C
Brandklasse, hærdet skum (DIN 4102-1)	B3	
Trækstyrke /forlængelse (TM 1018, tør overflade)	>80 / 22	kPa / %

Trækstyrke /forlængelse (TM 1018, befugtet overflade)	>60 / 22	kPa / %
Kompressionsstyrke (TM 1011, befugtet overflade)	>5	kPa
Forskydningsstyrke (TM 1012, befugtet overflade)	>20	kPa
Varmeledningsevne (EN 12667, TM 1020)	0,033	W/(m·K)
Lydreduktions index Rst,w (EN ISO 10140)	60	dB
Vanddamppermeabilitet (EN 12086)	<0,06	mg/(m·h·Pa)

Disse værdier er opnået ved +23 °C og 50% relativ luftfugtighed, hvis ikke andet er indikeret. Værdierne kan variere ved påvirkning fra omgivelserne, såsom temperatur, fugt og type af underlag.

Holdbarhed og opbevaring

12 måneder i uåbnet emballage ved kølig opbevaring (+5 til +30°C) *Se produktionsdato på dåsen.* Skumdåserne må ikke opbevares ved temperaturer over +50 ° C, i nærheden af varmekilder eller i direkte sollys. Skal opbevares og transporteres i lodret position.

Begrænsninger

Skummet klæber ikke til teflon-, polyethylen- og silikone-overflader.

Sikkerhedsforskrifter

Brug kun i godt ventilerede områder. Ryg ikke under påføring! Brug beskyttelsesudstyr, når det er nødvendigt.

Opbevares utilgængeligt for børn.

Se etiket- og sikkerhedsdatablad (SDS) for mere information

Produkt og ansvar

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.