TIMPURI PU-SKUM

SV

TEKNISK DATABLAD

TDS

Uppdaterad: 27.12.2022



PU-SKUM	
Förpackningsstorlek	500 ml
Färg	Gul
Egenskaper	Enkomponent polyuretanskum som härdar under påverkan av luftfuktighet. Skummet är tillverkat i enlighet med kraven i ISO 9001:2008-standarden.
TEKNISKA DATA	
Driftstemperatur	+15 ... +30 °C (optimalt +20°C)
Yt- och omgivningstemperatur	+5 ... +30 °C
Tuotto (vapaassa tilassa)	20 – 24 L
Tuotto raossa	12 – 17 L
Efterexpansion	140– 185 %
Klibbfri (dammtorr)	≤ 12 min
Torktid när skummet kan skäras	≤ 40 min
Fullständig härdning	24 timmar
Värmeledningstal	0,040 W/mK
Dimensionsstabilitet	≤ 5 %
Brandklass	F/B3
Hållbarhet och förvaring	se Transport/förvaring

*Alla parametrar mäts enligt interna standarder och är starkt beroende av torkningsförhållandena, verktygens kvalitet och överensstämmelse med bruksanvisningen. Värdena är uppmätta vid +23°C / 50 % relativ fuktighet.

TRYCKFÖRPACKNING

Transportera eller förvara aldrig produkten i förarkabinen i en bil. Förvaras skyddat från solljus. Risk för rivning vid temperaturer över +50 °C.

Fortsätter på nästa sida...

RAKENNUSKEMIA

Kerkkolankatu 17
05800 HYVINKÄÄ
FINLAND

info@rakennuskemia.com
www.rakennuskemia.com
+358 - 19 - 457 4400

TIMPURI PU-SKUM

SV

2 / 4

TEKNISK DATABLAD

TDS

Uppdaterad: 27.12.2022

BRUKSSÄKERHETSKLAUSULER



FARA Skadligt vid inandning. Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning. Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer. Misstänks kunna orsaka cancer. Orsakar allvarlig ögonirritation. Kan skada spädbarn som ammas. Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning. Irriterar huden. Kan orsaka allergisk hudreaktion. Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering. Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Förvaras oåtkomligt för barn. Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. Undvik kontakt under graviditet och amning. Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen. Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd. VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten. VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Vid exponering eller misstanke om exponering Sök läkarhjälp. Innehållet/behållaren lämnas till auktoriserad återvinningsstation i din kommun.

Personer som redan är känsliga för diisocyanater kan drabbas av allergiska reaktioner vid användning av denna produkt. Personer med astma, eksem eller hudproblem bör undvika kontakt, inklusive hudkontakt, med denna produkt. Vid dåliga ventilationsförhållanden får denna produkt endast användas tillsammans med en skyddsmask med lämpligt gasfilter (av typen A1 enligt standarden EN 14387).
metylendifenyldiisocyanat, homologer och isomerer
alkaner, C14-17, klorerade.

Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare. Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F. Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor. Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

OBS! I etiketterna på polyuretanskum och limskum, som innehåller diisocyanat, har information lagts till om utbildningskravet gällande hanteringen av produkterna. Från och med den 24 augusti 2023 enligt EU-förordningen självstudium utbildning om säker användning av di-isocyanater måste fyllas i. Utbildning krävs när polyuretanprodukten innehåller monomert diisocyanat > 0,1 %. Du hittar rätt utbildning och mer information om ämnet på hemsidan: https://safeusediisocyanates.eu/

ANVÄNDNING

- ☑ Fyller tomrum, luckor, skåror och rörgenomföringar
- ☑ För tätning av fogarna mellan tak, väggar och golv
- ☑ För tätning av fönster och dörrkarmar vid installering
- ☑ För värmeisolering
- ☑ För ljudisolering

FÖRDELAR

- ☑ Kraftig efterexpansion

Fortsätter på nästa sida...

Uppdaterad: 27.12.2022

☑ God vidhäftning till olika material

Skummet har en idealisk vidhäftning till de vanligaste byggmaterialen, såsom tegel, betong, gips, trä, metaller, frigolit och hård PVC.

BRUKSANVISNING

Ytan ska vara ren och fettfri. Ytan bör fuktas lätt med vatten. Skydda ytor som av misstag kan komma i kontakt med skummet. En burk som är för kall bör värmas till rumstemperatur, till exempel genom att förvara den i vatten över 30 grader eller i rumstemperatur i minst 24 timmar före användning. Använd skyddshandskar. Skaka burken kraftigt (10-20 sekunder, ventilen nere) för att blanda skumingredienserna ordentligt. Skruva in munstycksvisslan i ventilen. När du arbetar, håll alltid burkens ventil nere. Vertikala luckor bör fyllas med skum, utgående från botten och upp. Ta hänsyn till den efterexpansionen av skummet när du arbetar med föremålet. Direkt efter att skummet stelnat bör det skyddas mot UV-strålar, till exempel med form, färg eller akrylmassa.

Om användningen avbryts i mer än 5 minuter, ska det färska skummet i munstycket rengöras med ett polyuretanskumrengöringsmedel. Burken ska skakas innan nästa användning. Om skummet torkar på munstycket, skär av den torkade delen med en mattkniv, varefter du kan fortsätta arbeta.

ANMÄRKNINGAR/BEGRÄNSNINGAR

ATT INSTALLERA DÖRRAR OCH FÖNSTER UTAN MEKANISK FÄSTNING ÄR FÖRBJUDET. BRIST PÅ MEKANISK ANSLUTNING KAN ORSAKA SKADA PÅ ELEMENTET SOM SKA INSTALLERAS.

- Temperatur och luftfuktighet påverkar härdningsprocessen. En temperatursänkning under den lägsta driftstemperaturen inom 24 timmar kan påverka kvaliteten och resultatet av tätningen.
- Skummet fäster dåligt på polyeten, polypropen, polyamid, silikon och teflon.
- Färskt skum kan avlägsnas med polyuretanskumrengöringsmedel eller aceton. Härdat skum kan endast avlägsnas mekaniskt.
- Skummet får inte användas i områden utan tillgång till frisk luft, med dålig ventilation och även på platser som utsätts för direkt solljus.

TRANSPORT/FÖRVARING

Transporttemperatur	Skumtransporttid (dagar)
< -20°C	4
-19°C ÷ -10°C	7
-9°C ÷ 0°C	10

Fortsätter på nästa sida...

Uppdaterad: 27.12.2022

Skummet har en hållbarhet på 12 månader från tillverkningsdatum, under förutsättning att det har förvarats i originalförpackningen i upprätt ställning (ventilen uppåt) och på en torr plats med en temperatur på +5 °C till +30 °C. Förvaring vid en temperatur över + 30 °C förkortar produktens hållbarhet och påverkar dess egenskaper negativt. Produkten kan förvaras vid en temperatur på -5 °C, men i max 7 dagar (exklusive transport). Det är förbjudet att förvara skummet vid temperaturer över +50 °C eller nära eld.

Att förvara produkten i en annan position än upprätt kan leda till ventilblockering. Du får inte pressa eller punktera burken, även om den är tom. Förvara inte skum i förarkabinen i en bil, utan transportera endast burkarna i bagageutrymmet.

Kerkkolankatu 17
05800 HYVINKÄÄ
FINLAND

info@rakennuskemia.com
www.rakennuskemia.com
+358 - 19 - 457 4400