STD ERGO

Uppdaterad: 1.03.2024

SV

1 / 3

TEKNISK DATABLAD

TDS



STD ERGO	
Förpackningsstorlek	750ml
Färg	Ljusgul

TEKNISKA DATA	
Dryghet fri skumning	Upp till 42 l / FEICA OCF TM 1003 : 2013
Driftstemperatur	-10˚C ... +30 ˚C
Flaskans temperatur	+5˚C ... +30 ˚C
Efterexpansion	100 - 150 % / EN 17333-2:2020
Skärtorr	≤ 60 min / EN 17333-2: 2020
Helt härdad	Ca 24 timmar vid +23˚C, luftfuktighet 50% RH
Värmetålighet (efter härdning)	-60˚C ... +100˚C
Skinnbildning	≤ 12 min
Värmeledningsförmåga	≤ 0,035 W/mK
Brandklass	B3/F DIN 4102/ EN 13501
Lösningsmedel (innan härdning)	Tytan Professional Cleaner
Hållbarhet	18 månader från tillverkningsdatumet. I oöppnad förpackning vid +5°C....+25°C.
Förvaring	Förseglad förpackning ska förvaras torrt och skyddat från frost. Förvara alltid flaskan med ventilen uppåt.

TRYCKFÖRPACKNING

Transportera eller förvara aldrig produkten i en personbilshytten. Förvaras skyddat från solljus. Risk för sprickning 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

STD ERGO

Uppdaterad: 1.03.2024

SV

TEKNISK DATABLAD

TDS

MÅNGSIDIG ANVÄNDNING

TYTAN O2 STD Ergo PU-skum rekommenderas för många användningsområden inom byggande: installation, tätning, fyllning och isolering. Tack vare dess moderna kemiska sammansättning rinner inte skummet på vertikala ytor. Skummet är mögelskyddat, tål kyla och värme (-60ºC...+100ºC) och är fuktresistent. Torkat skum kan skäras, slipas, beläggas eller målas. Premium TYTAN PU-skum är tillverkat enligt ISO 9001: 2000. Produkten fäster starkt till de flesta byggmaterial utan primer, såsom betong, trä, stål, styrox, kartong, papper, PU-plattor, XPS-plattor och fiberskivor. Produkten fäster inte till polyeten, polypropylen, silikon eller teflon. Vid installation av dörrar och fönster ska mekaniska fästelement och stöd användas. Mer information finns i Säkerhetsdatabladet (MSDS). Återvinn enligt lagens föreskrifter.

OBS! Professionell användning av produkten kräver genomgång av isocyanatsäkerhetsutbildning från 24.8.23. Läs mer: https://safeusediisocyanates.eu/

FÖRDELAR

- ☑ PU-skum med inbyggd pip för alla säsonger
- ☑ Nytt stängbart ERGO munstycke
- ☑ Möjliggör skumning med en hand
- ☑ Användbar i flera positioner
- ☑ Emissionsklass M 1
- ☑ Lång lagringstid 18 månader
- ☑ O2 - inga isocyanatutsläpp under arbetet

TYPISKA ANVÄNDNINGSOMRÅDEN

- Tätning av fönster- och dörrkarmar, speciellt breda fogar
- För att fylla små tomma utrymmen
- För tätning av genomföringar
- För energieffektiv fogning
- För sammanfogning av färdiga element

BRUKSANVISNING

FÖRBEREDELSER

Arbetsyta ska vara ren och fri från fett. Flaskans temperatur bör anpassas till rumstemperatur om den är för kall (genom att placera den i varmt vatten en stund). Varning! Använd inte hett eller kokande vatten. Eller låt flaskan stå i rumstemperatur över natten om möjligt. Skaka flaskan flera gånger före användning. Ta bort det skyddande locket. Montera den gula ERGO-munstycket genom att vrida den ledade delen mot motstycket tills det låser sig. Skruva munstycket på flaskans ventilgängor. Arbetsytor bör fuktas med vatten spray när temperaturen är > 0 ˚C.

Fortsätter på nästa sida...

Uppdaterad: 1.03.2024

INSTALLATION

Håll flaskan upp och ner under installationen. När flaskans temperatur är ≤ 15 ˚C grader, kan du hålla flaskan i vilken position som helst under arbetet. Fyll skarvarna till cirka 70 % (skummet expanderar efter installation). Efter härdning, ta bort överskottet av skum mekaniskt (till exempel med en kniv). När arbetet är klart, böj munstycket vid två punkter och vrid munstyckets ände till det gula stiftet – produkten förblir funktionsduglig upp till 60 dagar. Fullt härdad skum ska skyddas från UV-strålning med tätningsmassa, murbruk eller färg. (inte tidigare än 24 timmar efter installation. Vid lägre temperaturer rekommenderas att inte röra skummet förrän det är helt härdad. För tidig skärning av skummet kan skada skummets struktur och egenskaper. Skummets täckningsförmåga kan variera beroende på installationstemperatur, luftfuktighet, flaskans temperatur och installatörens färdigheter.

RENGÖRING

Rengör med Tytan Professional Cleaner när det är färskt. Efter härdning kan det endast avlägsnas mekaniskt.

RAKENNUSKEMIA

Kerkkolankatu 17
05800 HYVINKÄÄ
FINLAND

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