

Uppdaterad: 13.02.2024



ULTRA FAST 70	
Förpackningstorlek	870ml
Färg	Ljuscult
TEKNISKA DATA	
Driftstemperatur	+5°C ... +30°C
Flaskans temperatur	+10°C ... +30°C
Efterexpansion	30-50 % / EN 17333-2: 2020
Dammtorr	≤ 3 min vid +23°C, luftfuktighet 50 % RH
Helt härdad	ca 1,5 timmar vid +23°C, luftfuktighet 50 % RH
Värmetålighet (efter härdning)	-60°C ... +100°C
Avkastning, fri skumning FEICA OCF TM 1003 : 2013	Upp till 77 liter
Stabilitet (krympning)	≤2 % / EN 17333-2: 2020
Vatten absorption	≤1,5 % DIN 53428
Torktid när skummet kan skäras	≤ 20 min / EN 17333-2: 2020
Draghållfasthet	≥0,14 MPa DIN 53455
Värmekonduktivitet	≤0,036 W/mK
Brandteknisk klass	F/B3 EN 13 501 / DIN 4102-1
Brottöjning	Max 20% töjning 7-10 mm testad med kubmått 50x50x50 mm
Rengöringsmedel (färskt)	Tytan Professional Cleaner
Hållbarhet	18 månader från tillverkningsdatum. I oöppnad förpackning vid en temperatur på +5°C ... +25°C.
Förvaring	Förseglad förpackning på torr plats och skyddad mot frost.



TRYCKFÖRPACKNING/OBS!

- Transportera eller förvara aldrig produkten i en personbilshyten. Förvaras skyddat från solljus. Risk för sprickning vid temperaturer över +50 ° C.

Fortsätter på nästa sida...



ULTRA FAST 70

Uppdaterad: 13.02.2024

Tytan Ultra Fast 70 PU-PISTOLSKUM

är en ny generation högavkastande enkomponentsprodukt som tack vare blockerare och modern teknik inte släpper ut några skadliga MDI (isocyanat) utsläpp under installationen.

Produkten torkar mycket snabbt redo för skärning, vilket påskyndar arbetet på byggarbetsplatser.

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

MÅNGSIDIG ANVÄNDNING

Tytan Ultra Fast 70-Pistolskum rekommenderas för vinterbruk i konstruktion: för installation, tätning, fyllning och isolering. Skummet rinner inte från vertikala ytor. Tack vare den moderna kemiska sammansättningen har produkten möjlighet att uppnå mer än 35 % mer polyuretanskum jämfört med det normala 750 ml pistolskum. Den härdade produkten ger goda ljud- och värmeisolerande egenskaper. Skummet är mögelbeständigt, beständigt mot kyla och värme (-60°C...+100°C) och är fuktbeständigt. Det torkade skummet kan skäras, slipas, beläggas med massa eller målas. Högkvalitativa Tytan PU-skum tillverkas enligt ISO 9001:2000.

FÖRDELAR

- 0 % MDI-utsläpp – arbets säkerheten ökar
- Hög ljudisoleringsnivå (upp till ≤63 dB, EN ISO 10140)
- Mycket snabb torktid när skummet kan skäras; möjliggör tilläggstätning av fogen med t.ex. spackel eller tejp under samma arbetsdag.
- Utbyte upp till max. 77 liter
- M1 Emissionsklassificering
- Lågtryckssammansättning – vrider inte fönsterkarmar vid torkning
- Lagringstid 18 månader

TYPISKA ANVÄNDNINGSSOMRÅDEN

- Värmeisolering av fönster och dörrkarmar
- För montering och infästning av väggpaneler, korrugerad plåt, taktegel o.s.v.
- För sammanfogning av färdiga element i rammontage
- Fogningar i byggnadsarbeten
- Ljudisolering
- Tätning av genomföringar (ej i brandcell)

BRUKSANVISNING

FÖRBEREDELSE

Arbetsytan måste vara ren och fri från fett. Skaka flaskan flera gånger i 10-20 sekunder före användning. Ta bort skyddslocket och skruva in pistolen på plats. Lätt vattensprayning av fogarna rekommenderas

Fortsätter på nästa sida...



ULTRA FAST 70

Uppdaterad: 13.02.2024

när temperaturen är $> +0^{\circ}\text{C}$ grader. Vattensprayning rengör ytan från byggdamm och förbättrar skummetets struktur och vidhäftning. Spraya inte vatten i minusgrader. Temperaturen på skumpistolen får inte vara lägre än flaskans temperatur.

INSTALLATION

Håll flaskan upp under installationen. Fyll luckorna med början från botten ca 70 % (skummet expanderar efter installationen). Efter härdning, avlägsna överflödigt skum mekaniskt (t.ex. med en kniv). Vid behov ska det helt härdade skummet skyddas mot UV-strålning med tätningsmassa, murbruk eller färg (tidigast 1,5 timmar efter installation). Vid lägre temperaturer rekommenderas att inte röra skummet förrän det har härdat helt. Att skära skummet för tidigt förstör strukturen och egenskaperna hos skummet. Drygheit av skummet varierar beroende på installationstemperatur, luftfuktighet, flasktemperatur och installatörens kompetens.

Fönster och dörrar ska alltid fästas mekaniskt (t.ex. karmskruvar, spikar) innan karmarna isoleras med skum.

RENGÖRING

Rengör färska skummet med Tytan Professional Cleaner. Efter härdning kan den bara avlägsnas mekaniskt.

OBS!

Produkten fastnar inte på polyeten, polypropen, silikon, bitumen eller teflon. Mekaniska stöd och konsoler måste användas vid montering av dörrar och fönster.

Mer information i säkerhetsdatabladet.

ÅTERVINNING

Återvinns enligt de föreskrifter som nämns i lagen.