TYTAN® PROFESSIONAL 60 SECONDS

Uppdaterad: 01.03.2024

SV

TEKNISK DATABLAD

TDS



60 SECONDS	
Förpackningsstorlek	750ml
Färg	Ljusgul
TEKNISKA DATA	
Driftstemperatur	+0˚C ... +35˚C
Flaskans temperatur	+5˚C ... +35˚C
Efterexpansion	Sväller inte
Utgångshållfasthet	Efter 60 sekunder vid +23˚C, luftfuktighet 50 % RH
Reparationstid	< 3 min. vid +23˚C luftfuktighet 50 % RH
Max. öppen tid	< 3 min
Helt härdad	Ca 24 timmar vid +23˚C, luftfuktighet 50 % RH
Värmetålighet (efter härdning)	-60˚C ... +100˚C
Dryghet	Ca 40 längdmeter med en 20 mm strimma
Mekanisk förankring	≥ 2 timmar, vid +23˚C, luftfuktighet 50 % RH
Värmeledningsförmåga	≤0,036 W/mK
Brandklass	B3/F DIN 4102/ EN 13501
Lösningsmedel (innan härdning)	Tytan Professional Cleaner
Hållbarhet	12 månader från tillverkningsdatumet. I oöppnad förpackning vid +5°C....+25°C.
Förvaring	Förseglad förpackning ska förvaras torrt och skyddat från frost.

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

Uppdaterad: 01.03.2024

60 Seconds PU-LIMSKUM

Utvecklad med den nya Tytack-tekniken, ett mycket snabbt pistoldispenserat PU-limskum för all limning på byggarbetsplatser och hemma.

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

MÅNGSIDIG ANVÄNDNING

Tytan 60 Seconds är ett mångsidigt limskum som fäster starkt på de flesta material. Skummet har en lågtrycksammansättning, vilket gör att det är stabilt och inte lyfter de limmade objekten. Initial vidhäftning börjar efter 60 sekunder. Observera att limskummet torkar beroende på luftfuktighet och temperatur.

Det skumformade limskummet rinner inte på vertikala ytor. Skummet sjunker ihop till en tunn limfilm när delarna pressas samman. Kan slipas eller målas över när det torkat.

Material som kan limmas: Gipsskivor, lättbetong, betong, styrox EPS, Finnfoam XPS, träfiberplattor, glas, trä, PVC, lera, takpapp, golv laminat, ståltunnplåt med polyesterbeläggning, polyuretanskumisoleringsskivor.

FÖRDELAR

- ☑ Stark och snabb limning för de flesta material
- ☑ Dryghet på cirka 40 längdmeter med en 20 mm skumstrimma
- ☑ Lyfter inte de limmade delarna
- ☑ Exceptionellt snabb PU-skumlim
- ☑ Kräver ingen priming
- ☑ Dammar inte, kräver ingen elektricitet eller vatten på arbetsplatsen
- ☑ 1 flaska = 6 patroner av 310 ml monteringslim eller 25 kg murbruk

TYPISKA ANVÄNDNINGSOMRÅDEN

- Limning av olika byggskivor såsom gipsskivor till väggar
- Fästning och installation av väggpaneler, korrugerad plåtar, taktegel, o.s.v.
- Fästning av fotlister
- Fästning av fönsterbrädor eller trappsteg
- Limning av underlagsbjälkar till betong, särskilt när mekanisk fästning inte är möjlig
- Limning av plattor till underlag (ej i våtutrymmen)

Fortsätter på nästa sida...

Uppdaterad: 01.03.2024

BRUKSANVISNING

FÖRBEREDELSER

Arbetsytor ska vara rena och fria från fett. Flaskans temperatur bör justeras 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 och skruva fast pistolen på plats.

INSTALLATION

Håll flaskan upp och ner under installationen.

Stora delar som byggskivor:

1. Skumma plattorna; dra skumstrimmor cirka 5 cm från kanterna och i mitten i ett Z-mönster. Skummet bör täcka minst 5 % av plattans yta
2. Vänta 60 sekunder
3. Tryck plattan mot underlaget eller sammanfoga delarna
4. Justera vid behov; justeringstiden är max. 3 min. Efter detta kan du inte längre separera delarna.
5. Limskummet börjar bilda trådar 60 sekunder efter applicering. Säkerställ initialt stöd i tunga delar så att delen eller plattan inte rör sig under de första minuterna.

Små eller lätta delar:

1. Applicera limskum på en av de delar som ska limmas. Du kan applicera skummet i punkter på små delar
2. Vänta 60 sekunder
3. Sammanfoga delarna
4. Om du vill påskynda limningen ytterligare:
5. Separera delarna från varandra
6. Sammanfoga delarna igen

RENGÖRING

Rengör färskt med Tytan Professional Cleaner. Efter härdning kan det endast avlägsnas mekaniskt. Observera – Produkten fäster inte på polyeten, polypropen, silikon, bitumen eller teflon.

Mer information finns i Säkerhetsdatabladet (MSDS). Återvinn enligt lagens föreskrifter.

RAKENNUSKEMIA

Kerkkolankatu 17
05800 HYVINKÄÄ
FINLAND

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