

65 PISTOLSKUM VINTER



Teknisk datablad for produktet. Oppdateringsdato 13.06.2024

Tytan Professional 65 er et høyytelses vinterpistolskum som er en utmerket løsning for dør- og vindusmontering og andre krevende byggearbeider. Takket være produktets høye effektivitet kan flere vinduer monteres fra en boks enn ved bruk av standard effektivitetsskum.

Tytan Professional 65 pistolskum i vinterformelen gir mulighet for arbeid i et bredt temperaturområde (fra -20_{ca}C til +30_{ca}C). Det anbefales for bruksområder innen konstruksjon som: montering, tetting, fylling, isolering. Når det er herdet kan skummet kuttes, sandblåses, pusses eller males. Den er motstandsdyktig mot mugg og sopp samt høye og lave temperaturer.

FORDELER

- ▶ høy kapasitet opptil 65 l *
- ▶ enhetlig struktur
- ▶ høy termisk og akustisk isolasjon
- ▶ kan brukes i et bredt temperaturområde (fra -20_{ca}C til +30_{ca}C) ingen MDI-
- ▶ utslipp – større arbeidssikkerhet



SØKNAD

- ▶ tetting ved montering av vinduer og dører, vinduskarmer, rulleskodder,
- ▶ trappetrinn tetting av tak-, vegg- og takfuger fylling av tomme rom,
- ▶ sprekker, hull, rørgjennomføringer fylling og lydisolering av skillevegger
- ▶
- ▶ termisk og akustisk isolasjon
- ▶ fyllingselementer i rammekonstruksjoner

STANDARDE OG SERTIFIKAT

Nasjonal teknisk vurdering nr.: ITB-KOT-2022/2099 utgave 2 + vedlegg nr. 1

Tytan Professional-skum avgir ikke skadelige MDI-gasser under påføring - bekreftet av SP Provning Forskning Swedish Institute

Produktet er klassifisert av The Building Information Foundation RTS fra Finland som et byggemateriale i klasse M1 - etter herding er de luktfrie og avgir ikke TVOC, formaldehyd, ammoniakk og MDI.



65 PISTOLSKUM VINTER



Teknisk datablad for produktet. Oppdateringsdato 13.06.2024

TEKNISKE DATA

Parameter	Verdi
Farge	gul
Omgivelsestemperatur	fra -20 _{ca} C til +30 _{ca} C
Beholdertemperatur	fra +5 _{ca} C til +30 _{ca} C
Etter utvidelse	100-120 %
Cuticle dannelsesetid	≤ 10 min *
Forhåndsbehandlingstid	≤ 30 min *
Full kureringstid	24 timer *
Termisk motstand etter herding	fra -40 _{ca} C til +90 _{ca} C
Effektivitet	55-65 l *
Termisk konduktivitetskoeffisient (λ)	0,036 W/mK
Brannreaksjonsklasse	B3 / F (DIN 4102 / EN 13501-1)

De gitte parametrene ble målt i henhold til Selenas interne standarder basert på FEICA-standarder og avhenger av ytre forhold, kvaliteten på utstyret som brukes og fremgangsmåten i henhold til instruksjonene. *Målingene ble gjort ved +23°C og 50 % fuktighet for en Ø 30 mm slange. Maksimal effektivitet ved sakeskummende metode målt under optimale forhold (EN 291). Sluttresultatet avhenger i stor grad av mengden skum som går tapt (overpåføring), temperaturen på boksen, påføring, overflate, kvaliteten på utstyret som brukes og dyktigheten til personen som påfører skummet. For mellomrom bredere enn 3 cm kan parameterverdiene avvike fra de som er oppgitt i tabellen med tekniske data.

HVORDAN DU BRUKER

Før du starter påføringen, les sikkerhetsinstruksjonene i produkt databladet.

Klargjøring av underlaget

- Beskytt overflater utsatt for utilsiktet kontaminering med skum.
- Rengjør og avfett arbeidsflaten.
- Hvis omgivelsestemperaturen er over 0_{ca}C, fukt arbeidsflaten med vanntåke.

Tilberedning av skum

- Boksen skal ha en temperatur på +5_{ca}C til +30_{ca}C
- Før bruk, rist boksen kraftig ca 20-30 ganger for å blande ingrediensene grundig.
- Skru skumboksen på pistolen.
- Temperaturen på pistolen kan ikke være lavere enn temperaturen på pistolen.

App

- Ta på vernehansker.
- Dunkens arbeidsstilling er "ventil ned".
- Fyll vertikale hull med skum fra bunnen og opp.
- Ikke fyll hele gapet, skummet øker i volum etter påføring.
- Ved forsegling av dør- og vindussnekker, hold en minimumsavstand på 10 mm og maksimalt 30 mm mellom dørkarmen og karmen; åpninger > 30 mm anbefales ikke; fyll hull bredere enn 30 mm fra bunnen til toppen, fra den ene veggen til den andre, alternerende, og skape et sikksakkmønster; Avstander > 50 mm er ikke tillatt.
- Etter påføring fukter du skummet igjen med vanntåke hvis omgivelsestemperaturen er over 0_{ca}C
- Etter herding, fjern overflødig skum mekanisk (f.eks. med en kniv).

65 PISTOLSKUM VINTER



Teknisk datablad for produktet. Oppdateringsdato 13.06.2024

- Umiddelbart etter at skummet er ferdig herdet, bør det beskyttes mot UV-stråling ved hjelp av f.eks. puss eller maling.
- Hvis arbeidet avbrytes i mer enn 5 minutter, bør pistolmunnstykket med friskt skum rengjøres med Tytan Professional polyuretanskumrens og boksen skal ristes før påføring igjen; Hvis du skrur boksen fra pistolen, bør du også rengjøre ventilen og pistoladapteren.

Rengjøring

- Frisk skum kan fjernes med Tytan Professional polyuretanskumrens.
- Etter herding kan skummet fjernes mekanisk eller med en Tytan Professional herdet skumrens - før rengjøring, test på et usynlig sted.
- Etter endt arbeid bør pistolen rengjøres grundig - for å gjøre dette, skru Tytan Professional polyuretanskumrenserboks på pistolen og trykk på avtrekkeren til ren væske renner ut av den.
- Dersom skummet ikke er brukt opp helt etter at arbeidet er ferdig, bør også boksventilen rengjøres.

BRUKSBEGRENSNINGER

- Ved montering av dører og vindusrammer, bruk alltid mekaniske koblinger - montering av dører og vinduer uten bruk av mekaniske koblinger er ikke tillatt, mangel på mekaniske koblinger kan forårsake deformasjon av det installerte elementet.
- Produktet fester seg ikke til polyetylen, polypropylen, polyamid, silikon og teflon.
- Når en pakke med skum er åpnet, skal den brukes innen 1 uke.
- Ved temperaturer under +20°C anbefales det å la det påførte skummet stå til det er fullstendig herdet (≥ 24 timer) - å kutte eller behandle skummet for raskt kan føre til irreversible endringer i strukturen til skummet og en forringelse av ytelsesparametrene.
- Skumeffektiviteten avhenger i stor grad av omgivelsestemperatur, fuktighet, bokstemperatur og påføringsmetode/
- Ikke bruk vann til å fukte arbeidsflater eller skum ved temperaturer under 0°C
- Kvaliteten og den tekniske tilstanden til applikatoren som brukes påvirker parametrene til sluttproduktet.
- Ikke bruk skummet i rom uten tilgang til frisk luft eller dårlig ventilert, eller på steder som er utsatt for direkte sollys.

LAGRING

Utløpsdato og batchnummer på emballasjen. Oppbevar produktet på et tørt, kjølig sted, i originalpakkede beholdere, i vertikal stilling ("ventil opp"). Lagringstemperatur: +5°C til +30°C. Oppbevaring ved temperaturer høyere enn +30°C forkorter produktets holdbarhet, og påvirker parameterne negativt. Produktet kan lagres ved en temperatur på -5°C i ikke lenger enn 7 dager (unntatt transport). Det er ikke tillatt å lagre skumbeholdere ved temperaturer over +50°C eller nær åpen ild. Oppbevaring av produktet i en annen posisjon enn anbefalt kan føre til at ventilen blokkeres. Boksen må ikke knuses eller punkteres, selv når den er helt tom. Ikke oppbevar skum i kabinen. Må kun transporteres i bagasjerommet.

Temperatur	Skumtransporttid
< -20°C	4 dager
-19°C ÷ -10°C	7 dager
-9°C ÷ 0°C	10 dager

65 PISTOLSKUM VINTER



Teknisk datablad for produktet. Oppdateringsdato 13.06.2024

KATALOGDATA

Kapasitet	Emballasje	Antall stykker i en boks	Alias	Indeks	EAN-kode
750 ml	kan	12	PPT-PI-O2-65-075-ZI	10021771	590 3518 05284 2

ADVARSLER OG SIKKERHETSANBEFALINGER

Oppbevares utilgjengelig for barn. Vanlige yrkeshygieniske regler skal følges.
FØR BRUK, LES SIKKERHETSDATABLADET OG ETIKETTEN PÅ EMBALLASJONEN.

Overnevnte data, anbefalinger og instruksjoner er basert på vår beste kunnskap, forskning og erfaring og er gitt i god tro, i samsvar med prinsippene som gjelder for vårt selskap og våre leverandører. De foreslåtte prosedyrene anses å være universelle, men hver bruker av dette materialet bør sikre på alle mulige måter, inkludert å kontrollere sluttproduktet under passende forhold, egnetheten til det leverte materialet for å oppnå målene han har tiltenkt. Verken selskapet eller dets autoriserte representanter kan holdes ansvarlig for eventuelle tap som oppstår på grunn av feil eller feil bruk av materialet.