

UNIVERSELT HØYHASTIGHETS SKUMLIM 60 SEKUNDER I SLANGEVERSJON



Profesjonelt enkomponent polyuretanlim for universell bruk for liming av trebaserte plater (OSB, MDF, HDF) til vegger og gulv, skillevegger og innhegninger av keramiske, silikat- og luftbetongelementer, liming av EPS, XPS, mineralull, ekspanderte leireelementer og kister, gulvlister, vinduskarmer, trapper.

Bruken av limet fremskynder utførelsen av arbeidet betydelig: det første grepet oppnås etter bare 60 sekunder, og full herding oppnås etter bare 24 timer. Quick universallim 60 Sekund har utmerket vedheft til typiske byggematerialer, som: vanlige betongvegger og cellebetongvegger, murstein, hulstein, keramikk- og silikatblokker, trebaserte plater, G-K-plater, gips, tre, metaller, polystyren, mineralull (min. TR80), hard PVC.

FORDELER

- raskt første grep (etter bare 60 sekunder)
- utmerket vedheft til de fleste byggematerialer
- enkel og praktisk å påføre
- lav stigning for stabilitet av limte deler
- Mekanisk forankring etter 2 timer
- bruk over et bredt temperaturområde (0°C til +30°C)



Påføring

- liming av trebaserte panelelementer (OSB, MDF, HDF) og gipsplateelementer
- muring av skillevegger og innhegninger av gassbetongblokker, silikatblokker, keramiske hulstein
- montering av vinduskarmer og trapper
- liming av dekorative elementer, kister, gulvlister
- liming av EPS-, XPS- og mineralullplater*.

*mineralull med en styrke på minst 80 kPa (TR80)

STANDARDS OG SERTIFIKATER

Nasjonal teknisk vurdering nr.: ITB-KOT-2019/1091 utgave 2 + vedlegg nr. 2 Tytan

Professional skumlim avgir ikke skadelige MDI-gasser under påføring
- bekreftet av SP Proving Forskning Swedish Institute

Klassifisert av The Building Information Foundation RTS i Finland som et byggemateriale i klasse M1 - etter herding er produktene luktfrie og avgir ikke TVOC, formaldehyd, ammoniakk eller MDI.



Selena S.A.

ul. Legnicka 48A, 54-202 Wrocław, Poland

Importør: Karmec AS, Salhusvegen 232, 5017 Bergen
post@tytan.no, www.tytan.no



UNIVERSELT HØYHASTIGHETS SKUMLIM 60 SEKUNDER I SLANGEVERSJON



TEKNISKE DATA

Parameter	Verdi
Farge	gul
Påføringstemperatur	0 °C til +30 °C
Temperatur på boksen	fra +5 °C til +30 °C
Åpen tid (maks.)	< 2 min *
Tidspunkt for korreksjon	< 3 min *
Mekanisk forankring	≥ 2 h *
Full herdetid	24 h *
Ytelse	ca. 30 m.b.** (750 ml) ca. 15 m.b.** (300 ml)
Reaksjon på brannklasse	F / B3 (EN 13501-1 / DIN 4102)
Første grep:	
lettvektskomponenter	etter 60 sekunder
tunge elementer	120 sekunder hver

*Målt ved +23 °C og 50 % relativ luftfuktighet; **Målt for en flettediameter på 2-3 cm, endelig ytelse avhenger av temperatur, luftfuktighet, avstand mellom det innbundne materialet og veggen og den valgte påføringsmetoden; Alle parametere er målt i henhold til Selenas interne standarder og avhenger i stor grad herdeforholdene (boksens temperatur, overflatetemperatur, utstyrskvalitet, brukers ferdigheter).

METODE FOR PÅFØRING

Les sikkerhetsanvisningene på før bruk.

Klargjøring av overflate

- Underlaget skal være stabilt, jevnt, bærende, tørt, rengjort for støv, smuss, rusk, gamle, sprø og avskallende lag, løse deler og slippmidler.
- Vedheftet til eksisterende puss- og malingsbelegg bør kontrolleres.
- Fjern plaster og maling med dårlig vedheft, såkalt "dingy".
- Det anbefales å grunne underlaget, f.eks. med Tytan Professional Universal Primer.
- Arbeidsunderlaget må ikke være frostat eller ha vannflekker.

Tilberedning av skumlim

- Temperaturen i boksen bør ligge mellom +5 °C og +30 °C.
- Rist boksen kraftig i ca. 30 sekunder før bruk.
- Skru ERGO-slangeapplikatoren på boksen.
- 60 SEKUNDER skumlim skal påføres ved å holde boksen opp ned".



UNIVERSELT HØYHASTIGHETS SKUMLIM 60 SEKUNDER I SLANGEVERSJON



Påføring

- Bruk vernehansker.
- Påfør skumlim på limflaten i form av en flette med en diameter på 2-3 cm.
- Vent minst 1 minutt, og lim deretter de delene som skal limes, men ikke senere enn 2 minutter etter påføring.
- For store flater, som f.eks. trebaserte paneler, bør skumlimet dekke min. 5 % av limflaten (NB: Det anbefales ikke å fukte skumlimet og arbeidsflatene med vann).
- For små etterbehandlings- eller dekorelementer bør skumlimet dekke min. 50 % av limflaten.
- Den anbefalte fugetykkelsen er maks. 5 mm.
- For å forbedre vedheftingen anbefales kontaktliming ("trykk - trekk av - vent litt - på").
- Hvis arbeidet avbrytes i mer enn 5 minutter, bøyer du slangen to ganger () og låser tuppen med hylsen på applikatorspaken.



- Hvis skumlimet tørker inn i applikatoren, bør tuppen klippes av, slik at du kan begynne å jobbe igjen.

Trebaserte paneler, gipsplater

- Slip platen for å øke vedheftet og rengjør den for støv.
- Påfør en flette med skumlim rundt omkretsen av platen, ca. 5 cm fra kanten og sikksakk gjennom midten hvis det er nødvendig.
- Vent i 60 sekunder, og sett sammen de limte delene.
- Skumlimet skal dekke minst 5 % av plateoverflaten.

Vinduskarmer og trappeoppganger

- Påfør minst to parallelle fletter på overflaten der terskelen skal monteres, eller rundt slitebanen ca. 5 cm fra kanten.
- Vent i 60 sekunder, og sett sammen de limte delene.

Silikat, keramikk og

- Påfør minst to fletter med skumlim med en diameter på 2-3 cm, ca. 5 cm fra kanten av blokken.
- Vent i 60 sekunder, og sett sammen de limte delene.
- Det første laget må lages med tradisjonell .
- De limte blokkene må være jevne og glatte.
- Merk: Gjelder for ubelastede skillevegger og skap.

Dekorative elementer

- Påfør skumlim punktvis eller i strimler.
- Vent i 60 sekunder, og sett sammen de limte delene.
- For å fremskynde herdingen av skumlimet anbefales det å koble fra og koble til de limte delene igjen (kontaktliming).

UNIVERSELT HØYHASTIGHETS SKUMLIM 60 SEKUNDER I SLANGEVERSJON



EPS/XPS, mineralull og dekorative fliser

- Påfør en flette med lim rundt omkretsen av platen, ca. 5 cm fra kanten og sikksakk gjennom midten hvis det er nødvendig.
- Vent i 60 sekunder, og sett sammen de limte delene.

Isolering og reparasjon av tak

- Påfør en flette med lim rundt overflaten som skal limes, og hold en avstand på 5 cm fra kanten av komponenten.
- Vent i 60 sekunder, og sett sammen de limte delene.

Rengjøring

- Fersk skumlim kan fjernes med Tytan Professional polyuretanskumrens.
- Etter herding kan skumlimet fjernes mekanisk, eller det kan fjernes med Tytan Professional Cured Foam Cleaner - test på et usynlig område før rengjøring.
- Hvis skumlimet ikke er helt oppbrukt når jobben er ferdig, bør også kanneventilen rengjøres.

RESTRIKSJONER PÅ BRUK

- Produktet fester seg ikke på polyetylen, polypropylen, polyamid, silikon og teflon.
- Herdehastighet og korrigeringstid er sterkt avhengig av den rådende temperaturen og luftfuktigheten - jo høyere påføringstemperatur, desto kortere korrigeringstid; jo lavere temperatur og jo nærmere minimum påføringstemperatur, desto lengre kan korrigeringstiden være
- Produsenten anbefaler å korrigere plasseringen av de limte bordene hver gang.
- Den påbegynte limpakken bør brukes opp i løpet av 1 uke.
- Før bruk må du lese produsentens tekniske datablad og utføre en test for frigjøring av skumlim.
- Må ikke påføres under nedbør eller sterkt sollys.
- Kvaliteten og tilstanden til applikatoren som brukes, påvirker ytelsen til sluttproduktet.
- Ikke bruk skumlim i rom uten tilgang til frisk luft og i dårlig ventilerte områder, og ikke la beholderen varmes opp til over +50 °C.
- Hvis limfugen utsettes for UV-stråling over lengre tid, må den dekket med gips, maling eller tape.

OPPBEVARING

Utløpsdato og batchnummer på emballasjen. Oppbevar produktet på et tørt sted, i originalemballasjen, i oppreist stilling ("ventilen opp"). : mellom +5 °C og +30 °C. Oppbevaring ved temperaturer over +30 °C vil forkorte produktets holdbarhet og påvirke produktets ytelse negativt. Det er ikke mulig å oppbevare produktet ved -5 °C i mer enn 7 dager (unntatt under transport). Det er ikke tillatt å oppbevare beholdere med skumlim ved temperaturer over +50 °C eller i nærheten av åpen ild. Hvis produktet oppbevares i en annen posisjon enn anbefalt, kan det føre til at ventilen blokkeres. Boksen må ikke knuses eller punkteres, selv ikke når den er helt tom. Ikke oppbevar skumlim i bilens kupé. Må kun oppbevares i bagasjerommet.

Temperatur	Transporttid for skumlim
< -20°C	4 dager
-19 °C÷ -10 °C	7 dager
-9°C÷ 0°C	10 dager

UNIVERSELT HØYHASTIGHETS SKUMLIM 60 SEKUNDER I SLANGEVERSJON



KATALOGDATA

Kapasitet	Emballasje	Antall stykker i en kartong	Alias	Indeks	EAN-kode
750 ml	boks	16	PPT----60S-075	10038665	590 2120 11969 1
300 ml	boks	12	PPT----60S-030	10039891	590 2120 11996 7

HELSE- OG SIKKERHETSADVARSLER OG ANBEFALINGER

Oppbevares utilgjengelig for barn. De vanlige hygienereglene må overholdes.

LES PRODUKTDATABLADET OG ETIKETTEN PÅ EMBALLASJEN FØR BRUK.

Ovennevnte data, anbefalinger og råd er basert på vår beste kunnskap, forskning og erfaring og er gitt i god tro i samsvar med vårt selskaps og våre leverandørers retningslinjer. Selv om de foreslåtte fremgangsmåtene anses som vanlige, bør hver enkelt bruker av dette materialet på alle mulige måter forvise seg om at det leverte materialet er egnet til de formål som er tiltenkt, herunder å teste sluttproduktet under passende forhold. Verken selskapet eller dets autoriserte representanter kan holdes ansvarlig for tap som måtte oppstå følge av feilaktig eller mangelfull bruk av materialet.

Selena S.A.

ul. Legnicka 48A, 54-202 Wrocław, Poland

Importør: Karmec AS, Salhusvegen 232, 5017 Bergen
post@tytan.no, www.tytan.no

