

Tekniskt datablad

PL600

MOUNTING ADHESIVE WMAX

Monteringslim WMax

08-07-2026 / V 3

Beskrivning

Vattenbaserat lim med en initial snabb fästförmåga som gör det möjligt att limma upp föremål direkt på vägg utan stödfixering. Styrkan på limfogen ökar med tiden.



Funktioner och Fördelar

- Fäster direkt
- Fäster på fuktiga ytor
- Utfyllande
- Lukt och lösningsmedelsfritt
- Övermålningsbart
- Fäster på olika typer av plaster

Användningsområde

För limning och uppsättning av reglar, lister, foder, paneler, skivmaterial, beslag, flätkåpor, keramiska plattor (ej i våtrum), hyllor, skåp mm inomhus av / mot: Trä, MDF, gips, kork, cellplast, PVC, plast (prova först), plåt, aluminium, mässing, koppar, glasfiber, tegel, sten, puts, betong.

Förpackning

310 ml patron (12/kartong)

Hållbarhetstid

18 månader i öppnad förpackning och torrt rum +5°C till +25°C

Certifikat & Godkännanden

Svanen listad, SCDP, Basta ALFA 39/39, BVB Acceptoras, EC1+, M1

Tekniska egenskaper

Kemisk bas för limmet		Enkomponent akrylbaserat montageim
Densitet		ca 1,4 g/cm ³
Öppentid		Öppentid ~10 minuter vid +23°C och 50% RH. Initialhårdar på ca 30 minuter
Skinnbildningstid		Ca 10 minuter (vid 23°C och 50% RF)
Limstyrka för självhäftande	Initialstyrka	125 kg/m ²

Tekniskt datablad

PL600

MOUNTING ADHESIVE WMAX

Tekniska egenskaper

Applicerings temperatur		+5°C till +35°C
Skjuvhållfasthet	Trä mot trä. Trä mot aluminium.	> 3 MPa.
Shore A-hårdhet		>70
Rörelseförmåga		< 10%
Temperaturbeständighet		-30°C till +70°C
Förvarings temperatur		+5°C till +25°C
Hållbarhet		18 månader
Kulör		Benvit
Konsistens	Viskositet	~1 250 000 cP vid 20 °C

Riktlinjer för användning

Läs alltid säkerhetsdatabladet, vägledning före applicering och relevant information innan användning. Se till att de senaste dokumenten laddas ner före varje projektstart.

Förberedelse

Ytorna skall vara torra (fuktiga ytor fungerar men härdtiden kan bli längre), jämna, rena och fria från lösa partiklar.

Dammiga ytor kan primas med trälim tunnat i vatten 1:4 som sedan skall torka.

Vid limning av täta material som t.ex. metall och plastlaminat rekommenderas att en yta är sugande.

Primning

Trälim tunnat i vatten 1:4

Applicering

Skär av gängtappen på patronen och snedskär eller skär ett V i toppen på munstycket till önskad bredd så att en pyramidformad limsträng erhålles.

Applicera limmet på ena ytan med punkter eller strängar. På större ytor applicera limmet i zigzag mönster med ca 30 cm mellanrum. Ytorna sammanpressas omedelbart under kraftigt tryck.

Mycket tunga material kan behöva ytterligare stöd under härdtiden.

Om det finns ojämnheter i underlaget så märker man ut dessa och lägger en tjockare limbädd just där.

Rengöring av verktyg

Ohärdat lim med vatten. Härdat lim avlägsnas mekaniskt.

Åtgång

Limsträng 5 x 4 mm 15,5 meter per patron

Limsträng 10 x 5 mm 6,2 meter per patron

Tekniskt datablad

PL600

MOUNTING ADHESIVE WMAX

Garanti

Tremco CPG Sweden AB's produkter tillverkas enligt strikta kvalitetsstandarder. Alla produkter som har applicerats (a) i enlighet med Tremco CPG Sweden AB's skriftliga instruktioner och (b) i alla applikationer som rekommenderas av Tremco CPG Sweden AB, men som har visat sig vara defekta, kommer att ersättas utan kostnad. Inget ansvar kan tas för informationen på denna sida/detta blad även om den är publicerad i god tro och anses vara korrekt. Tremco CPG Sweden AB förbehåller sig rätten att ändra produktspecifikationer utan föregående meddelande, i linje med företagets policy om kontinuerlig utveckling och förbättring. Det är ett krav från installatören att säkerställa lämplighet och kompatibilitet för alla element innan installationen påbörjas och att överensstämmelse kan uppnås vid behov.

Hälso- och säkerhetsföreskrifter

Läs igenom och se till att du förstår innehållet i säkerhetsdatabladet innan arbetet påbörjas.

Teknisk support

Tremco CPG har ett team av erfarna tekniska säljare som hjälper dig att välja och specificera produkter. För mer detaljerad information, service samt tips och råd, vänligen kontakta kundservice på +46 31 570010.

Härdning

Limmet lufttorkar på ~1 dygn beroende på limtjocklek, temperatur och luftfuktighet

Certifikat



Applicering

