

# MAXI BOND XTREM 0,29L

## Beskrivning av produkt

Maxi Bond X-treme är ett monteringslim utan lösningsmedel, med extrem hög initial och slutstyrka.

Fäster på dom flesta fasta material och kan användas både ute och inne. Ersätter i många fall skruvar och spikar, tål frost och är övermålningsbar.

Limmar även under vatten.

## Användningsområden

Maxi Bond X-treme används där man önskar sig ett lim med omedelbar monteringshugg. För limning av badrumsdetaljer, lister i tak, stuckatur, byggnadsskivor, speglar etc. etc. Maxi Bond X-treme ger en hård men elastisk

limfog.

Fäster på dom flesta material förutom PE, PP och teflon.

## Arbetsbeskrivning

Maxi Bond X-treme appliceras med en handspruta som tex.H11,H14,H45 eller tryckluftsspruta vid en temperatur mellan +5°C och +35°C.

Önskas en högre appliceringshastighet kan man värma massan till max 60°C.

Initialstyrkan kommer att vara reducerad vid denna temperatur men när temperaturen faller i monteringsögonblicket ökar initialstyrkan. Efter påförd applicering måste en montering ske inom 15 min (vid 20°C och

50% RF).

Med det bifogade munstycket kan man välja att limma upp små detaljer eller så kan man skära av till en större öppning vid applicering av större mängd lim. Vill man ha en trekantsfog kan man skära till ett V-snitt i munstycket. Ett V-format munstycke för patroner finns att köpa i detaljhandeln.

## Miljö och hälsa

Produktens innehåll är enligt gällande lagstiftning, ej klassat som hälso- eller miljöfarligt.

För ytterligare information, se säkerhetsdatablad

## Teknisk data

### Egenskaper innan applicering

Materialtyp	Silane Modified Polymer (SMP)
Härdsystem	Härdar med luftens fuktighet
Densitet	ca. 1.5 kg/l
Arbetstemperatur	+5°C til +35°C
Åtgång	Limsträng ø5 mm ca 50 lpm/L
Brandfarlig	Nej
Färg	Off-White
Rengöring	Ej härdat lim tas bort med en ren trasa fuktat med Rödspir . Härdad massa tas bort mekaniskt
Förpackning	290 ml Patron
Lagring	18 månader i obruten förpackning, lagras torrt, vid en temperatur mellan +5°C og +30°C

### Egenskaper efter applicering

Ythärdning (20°C/50% R.F.)	15 minuter
Härtdid (20°C/50%R.F.)	ca. 3 mm på 1 dygn
Hårdhet Shore A (DIN 53505)	ca. 60
Initialstyrka (Physica Rheometer MC100)	ca. 200 Kg/m <sup>2</sup> (max. last som kan läggas på per. m <sup>2</sup> ej härdad massa,utan att glida)
Skjuvhållfasthet (DIN 53283/ASTM D1002)	ca. 210 ton/ m <sup>2</sup> (Alu-Alu; limtjocklek 2 mm; testhastighet 50 mm/min.)
Långtidsbärande styrka	ca 30 ton/m <sup>2</sup>
UV- och väderbeständighet	Utmärkt
Temperaturbeständighet	- 40°C til +120°C
Fuktbeständighet	Mycket god för härdad limfog
Kemikaliebeständighet	God vid kontakt med utspädda syror och lut
Övermålningsbar	Ja, med dispersionsfärger. Vid ytbehandling med alkyd- och lösningsbaserade färger kan torkningen störas och förlängas. Provmålning rekommenderas.

## Disclaimer

De tekniska data vi redovisar, liksom våra anvisningar och rekommendationer är samtliga baserade på en mångfald försök och på vår erfarenhet. De är avsedda att hjälpa förbrukaren att finna den lämpligaste arbetsmetoden och få bästa möjliga resultat. Då förbrukarens arbetsförhållanden ligger utanför vår kontroll kan vi ej påtaga oss något ansvar för de resultat som denne erhåller vid produktens användning.