



MAXI CRYSTAL

PRODUKTDATABLAD

Version: 2016-05-31

BESKRIVNING AV PRODUKT

Elastiskt monteringslim och fogmassa med bra vidhäftning mot de flesta material. Lämplig när det önskas transparenta limfogar och tätningar eller i fall en icke synlig limfogen är önskvärt. Maxi Crystal är baserad på silylmodifierad polymer (SMP).

ANVÄNDINGSOMRÅDE

Limning och tätning av olika färgade och transparenta material. Limning kan ske så väl inne som ute. Godkänd som innefog enligt EN 15651-1. Kan även användas som fogmassa vid trösklar, golvlister, eldosor, plåtkonstruktioner och liknande. Perfekt vid limning av WC-stol som alternativ till limning med silikon.

ARBETSBESKRIVNING

Transparent och fri från lösningsmedel, isocyanater och PVC-mjukgörare. Produkten behåller sin klarhet och har mycket bra UV-beständighet och åldringsegenskaper. I allmänhet bra vidhäftning mot de flesta material utan användning av primer. Genomför provlimning/fogning för bästa resultat mot målade ytor. Permanent elastisk vid temperaturer mellan -35°C och +80°C. Neutral, luktlös och snabbhärdande. Övermålningsbar med dispersionfärger. Genomför provmålning för att verifiera rätt resultat.

MILJÖ & HÄLSA

Inga särskilda säkerhetsåtgärder erfordras. Se säkerhetsdatablad för mer information.

KONTAKTA OSS

TLF 042-19 50 00
info.se@bostik.com



TEKNISK DATA

Egenskaper före applicering	
Materialtyp	silylmodifierad polymer (SMP)
Härdningssätt	Fukt från luften och det limmade materialet
Densitet	ca 1,05 g/ml
Arbetstemperatur	+5°C till +35°C
Skinnbildningstid	ca 15 minuter vid 23°C och 50% R
Öppentid	< 20 minuter vid 23°C och 50% RF
Härdningshastighet efter 24 tim.	ca 2,0 mm vid 23°
Lagringstid	1 år i obruten förpackning, lagras +5°
Egenskaper efter applicering	
Övermålningsbar	Med dispersionsfärger. Vid alkyd och lösningsmedelsfärger rekommenderas övermålningstest
UV och väderbeständighet	God
Hårdhet	ca 45 Shore A
Rörelseupptagning	+/-5%
Dragstyrka (2 mm film)	ca 2,2 N/mm ²
Brottöjning	ca 250%
Skjuvstyrka (mot trä)	ca 2,8 N/mm ²
Temperaturbeständighet	-40°C till +80°C
Färg	Transparent
Hållfasthetstillväxt	Full hållfasthet efter 4-7 dygn. Beroende på luftens fuktighet.

KONTAKTA OSS

TLF 042-19 50 00

info.se@bostik.com

