

MAXI CRYSTAL

Produktbeskrivelse

Elastisk monteringslim og fugemasse med bra vedheft til de fleste materialer. Egnet der du vil ha en transparent, tett og usynlig limfuge. Maxi Crystal er basert på silylmodifiserte polymer (SMP).

Anvendelsesområde

Liming og tetting av ulike fargede og transparente materialer. Limer ute og inne og er godkjent ifølge EN 1565 I - I. Kan også

brukes som fugemasse på karmer, gulvlister, koplingsbokser, metallkonstruksjoner etc. Ideell for liming av WC som et alternativ for silikon.

Arbeidsbeskrivelse

Transparent og fri for løsemidler, isocyanater og PVC-mykner. Produktet beholder sin klarhet og har meget god UV-bestandighet og aldringsegenskaper. Generelt god vedheft til de fleste materialer uten bruk av primer.

Utfør en prøve for beste resultat på malte flater. Permanent elastisk ved temperaturer mellom - 35 °C og +80 °C.

Nøytral, luktfri og hurtigherdende. Overmalbar med dispersjonsmaling. Utfør en prøve for å bekrefte de riktige resultatene.

Arbeidsbeskyttelse

Ingen spesielle forholdsregler er påkrevet. Se datablad for mer informasjon.

Tekniske data

Egenskaper før påføring

Materialtype	silylmodifiserte polymer (SMP)
Herdesystem	Herder med luftens fuktighet
Egenvekt	ca. 1,05 g/ml
Driftstemperatur	+5°C til +35°C
Hinnedannelse	ca. 15 min. ved 23 °C og 50 % RF
Åpningstid	< 20 min. ved 23 °C og 50 % RF
Herdehastighet etter 24 tim.	Ca. 2,0 mm ved 23°
Lagringstid	1 år i uåpnet emballasje, lagring +5 °C

Egenskaper etter påføring

Farge	Transparent
Styrke	Full styrke etter 4-7 døgn avhengig av luftfuktighet.
Hardhet	ca. 45 Shore A
Bevegelser	+ -5 %
Strekkefasthet (2 mm film)	ca. 2,2 N/mm ²
Forlengelse ved brudd	ca. 250 %
Skyvestyrke (på tre)	ca. 2,8 N/mm ²
Temperaturbestandighet	-40 °C til +80 °C
Overmalbar	Med dispersjonsmaling. På annet, ta en test.
UV och værbestandighet	God