

LOTUS S4 SEALANT



PRODUCT OMSCHRIJVING

Lotus S4 Sealant is een enkele component afdichtingskit op basis van polyurethaan met elastische structuur. Het is klaar voor gebruik en hardt vanzelf uit. Het wordt gebruikt voor horizontale en verticale voegen en scheuren.

VOORDELEN

- › Kan buiten gebruikt worden
- › Resistent tegen extreem weer en temperaturen (-30°C/+120°C)
- › UV resistent
- › Verf toepasbaar
- › Resistance to different weather conditions (-30°C/+120°C)
- › Perfecte hechting
- › Creëert een glad oppervlak

TECHNISCHE DATA

EIGENDOM	SPECIFICATIE	EIGENDOM	STD. METHODE
Dichtheid	1.30-1.40	g /	ASTM D1475 / DIN 53217 / ISO 2811, @ 20°C
Hardheid	25-35	Shore A	ASTM D2240 / DIN 53505 / ISO 868
Rek	>500	%	ASTM D412 / EN-ISO-527-3
Stress bij 100% rek	0.80-1.20	MPa	ASTM D412
Tijd voor aanraken	60	min	Conditions: 20 °C 50% RH
Korte hardheid (24 uur)	2-2,5	mm	
Hardings period (voor 2 mm dikte) (uur)	24-26	Uur	
Max. Derz. Bereik	4±0,2	cm	

GEbruik

› Het wordt gebruikt bij voegen binnen en buiten, in gebouwen, verticale en horizontale dilataties tussen geprefabriceerde elementen in hoge gebouwen, torens, terrasuitzettingen, hout, metalen voegen als afdichtingskit.

AANBRENGEN

- › Oppervlakte voorbereiding: The voegranden moeten schoon zijn. Alle olie, stof, vuil en andere materialen moet worden verwijderd.
- › Voegranden moeten droog zijn en mastiek mag niet op natte plaatsen worden aangebracht
- › Lotus S4 Sealant kan worden aangebracht zonder primer. Voor het vullen moet een backer road worden gebruikt om aanhechting van kit aan de onderkant van de voegranden te voorkomen.

› Voor handtoepassingen; plaats de kit Lotus S4 Sealant in het pistool en spuit de kit in de voeg zonder luchtballen te veroorzaken.

APPARATUUR REINIGING

› Natte kit kan worden gereinigd met ethylacetaat of andere geschikte oplosmiddelen. Droge kit wordt alleen verwijderd door mechanische toepassingen.

Storage: Bewaard in afgesloten vaten, de opslagtemperatuur moet de normale kamertemperatuur zijn om een maximale houdbaarheid (12 maanden) te garanderen. Productiedatum staat op etiket.

VEILIGHEIDSMATREGELEN

Lotus S4 Sealant bevat isocyanaten. Zie informatie van de fabrikant. Bestudeer het veiligheidsinformatieblad. ALLEEN VOOR PROFESSIONEEL GEBRUIK.