

PRODUCTBLAD

ProOne Lijmkit Seal&Bond 290ml Hybrifix Zwart

Laatste herziening: 21-05-2024

Productomschrijving

ProOne Lijmkit Seal&Bond 290ml Hybrifix Zwart is een hoogwaardige professionele universele afdichtingskit en constructie-of montagelijm op basis van hybride technologie die onder invloed van de luchtvochtigheid uithardt tot een duurzaam elastisch rubber..

Voordelen

- Geschikt voor natuursteen en marmer, geen vlekvorming op natuursteen en poreuze ondergronden
- Universele lijm- en voegkit (verlijmen, monteren en afdichten)
- Voor binnen- en buitentoepassing
- Blijvend elastisch
- Schimmelbestendig
- Weekmakervrij
- Hoge mechanische weerstand, eindsterkte en E modulus
- Overschilderbaar met watergedragen verven

Toepassing

ProOne Lijmkit Seal&Bond is speciaal geschikt als universele afdichtingskit en montagelijm voor de bouw en industrie op natuursteen en vele andere ondergronden.

ProOne Lijmkit Seal&Bond wordt ook ingezet als constructielijm voor het verlijmen van vele bouwmaterialen zoals: natuursteen, steen, beton, spiegels, glas, gips, PU, PVC, harde kunststoffen, emaille, keramiek, koper, lood, zink, aluminium, metalen, legeringen, R.V.S., HPL- en cementvezelplaten (1), hout en verfsystemen. Afdichten en verlijmen in koelcellen en ruimten voor voedingsmiddelen. Geschikt voor mechanisch belaste dilatatievoegen en brugvoegsystemen..

Gebruiksaanwijzing

Een voeg met de juiste dimensies is in staat om bewegingen op te nemen van aangrenzende bouwmaterialen. De voegdiepte moet altijd in de juiste verhouding zijn met de voegbreedte. Algemene regel is dat de verhouding voegdiepte:voegbreedte tot een voegbreedte van 10 mm 1:1 is, met een minimum van 5 mm breedte en diepte. Voor voegen breder dan 10 mm is de voegdiepte de voegbreedte gedeeld door 3 plus 6 mm.

Beperkingen

- Niet geschikt voor continue waterbelasting
- Niet geschikt voor PE, PP, PC, PMMA, PTFE, zachte kunststoffen, neopreen en bitumineuze ondergronden
- Niet geschikt in combinatie met chloor (zwembaden)

Oppervlakte voorbereiding en afwerking

Aanbrengtemperatuur: +5°C tot +40°C (geldt voor omgeving en ondergronden). Ondergronden dienen schoon, vet- en stofvrij en draagkrachtig te zijn. Ondergronden goed ontvetten. ProOne Lijmkit Seal&Bond hecht perfect zonder primer op de meeste niet-poreuze ondergronden. Poreuze ondergronden voorbehandelen met Primer. Ondergronden vooraf altijd testen op hechting.

Overschilderbaarheid

ProOne Lijmkit Seal&Bond is uitstekend overschilderbaar met watergedragen en de meeste 2 componenten verf. Synthetische verven kunnen in droging vertragen. Geadviseerd wordt om vooraf de verdraagzaamheid met de verf te testen. Indien ProOne Lijmkit Seal&Bond wordt overschilderd (niet noodzakelijk) adviseren wij deze vooraf samen met de aangrenzende delen licht op te schuren. Voor een optimaal resultaat adviseren wij binnen enkele dagen na applicatie te overschilderen.

Schoonmaken

Vers materiaal en gereedschap kunnen worden gereinigd..

Kleuren

- Zwart

Verpakking

- Koker
- Worst

Houdbaarheid

In ongeopende originele verpakking, tussen +5°C en +25°C, tot 24 maanden houdbaar na productiedatum mits bewaard op een droge plaats.

PRODUCTBLAD PRO ONE LIJMKIT SEAL&BOND 290ML HYBRIFIX ZWART

Certificaten

	EN 15651-1: F-EXT-INT-CC 20HM
	EN 15651-3: S XS3
	ISEGA
	Emicode EC1 Plus
	M1
	A+ French VOC Regulation

Aanvullende informatie

100% Modulus	DIN 53504 S2	1,60 N/mm ²
Applicatie temperatuur		+5°C to +40°C
Basis		Hybrid
Bewegingsopname		20%
Dichtheid	ISO 1183-1	1,42 g/ml
Extrusie waarde	@ Ø2,5 mm/6,3 bar	100-250 g/min
Huidvorming	DBTM 16.00	10 minutes @ +23°C/50% RH
Rek bij breuk	DIN 53504 S2	300%
Shore A Hardheid	DIN 53505	60
Temperatuur bestendigheid		-40°C to +120°C
Treksterkte	DIN 53504 S2	2,60 N/mm ²
Uithardingstijd	@ +23°C/50% RH	Approximately 2 - 3 mm/24 hours
Vorstbestendigheid gedurende transport		Up to -15°C
Weerstand tegen vloeit	ISO 7390	< 2 mm

Gezondheid & Veiligheid

Het productveiligheidsblad dient te worden gelezen en begrepen voor gebruik. Productveiligheidsbladen zijn beschikbaar op aanvraag en via onze websites.

Disclaimer

De informatie in dit document, heeft tot doel onze klanten te informeren. De informatie is uitsluitend bedoeld als richtlijn en mag niet beschouwd worden als een garantie of kwaliteitsspecificatie. Wij zijn niet aansprakelijk voor enige (directe of indirecte) schade als gevolg van het gebruik van het in dit document weergegeven product. De gebruiker is verantwoordelijk voor het uitvoeren van alle nodige tests om er zeker van te zijn dat het product geschikt is voor de wijze van toepassing. Wij hebben geen invloed op de wijze van aanbrengen van het product en de omstandigheden tijdens opslag en transport. Wij aanvaarden geen aansprakelijkheid voor de eventuele aanwezigheid van (zet)fouten en onvolledigheden. Met dit document komen vorige versies te vervallen.

ProOne
088 633 7202
info@pro-one.nl
www.pro-one.eu

Rev_DD_MM_JJJJ