Polydetail MS

Eén-component MS-polymeer kit



POLYDETAIL MS is een ééncomponent MS-polymeer kit, ontworpen voor het afdichten, repareren en installeren van technische voorzieningen zoals lichtkoepels, goten, rookkanalen, schoorstenen, afvoeren, enz; **POLYDETAIL MS** is oplosmiddel- en isocyanaatvrij en heeft een uitstekende elasticiteit en goede hechting. **POLYDETAIL MS** polymeriseert door reactie met luchtvochtigheid. **POLYDETAIL MS** heeft een uitstekende uv-stabiliteit en weersbestendigheid en behoudt zijn elastische eigenschappen binnen een breed temperatuurbereik (van -40 °C tot +100 °C).

BEOOGD GEBRUIK

POLYDETAIL MS wordt gebruikt voor het afdichten van technische voorzieningen zoals opstanden, lichtkoepels, schoorsteenpotten en balustrades, en voor het lokaal repareren van oude polymeerbitumen dakbanen of Polyglass bitumen dakbanen.
Dankzij de innovatieve formule heeft het product een uitstekende uv-stabiliteit en verouderingsbestendigheid en kan het worden overschilderd met verf op waterbasis, waarbij de compatibiliteit eerst op kleine oppervlakken moet worden getest.
Het product is compatibel met de belangrijkste isolatiematerialen die in de bouw worden gebruikt.

INSTALLATIE TIPS

POLYDETAIL MS is een gebruiksklaar product en kan worden aangebracht met een kwast, plamuurmes, kitpistool of getande lijmkam, waarbij het te behandelen oppervlak gelijkmatig wordt bedekt.
De oppervlakken moeten schoon, stevig en vrij van stof en olie zijn.
De aanbrengtemperatuur voor **POLYDETAIL MS** is +5 °C tot 35 °C.
Het product wordt ook geleverd in een polyethyleen/aluminium/polyethyleen verpakking. Nadat deze verpakking is geopend, kunt u het niet-gebruikte materiaal bewaren door de verpakking weer luchtdicht af te sluiten. In sommige gevallen kan zich een beschermende laag op het product vormen. Deze dient te worden verwijderd voordat u het product opnieuw gebruikt.

Gebruik van het product als vloeibare dakbaan:
Breng het product in 2 lagen aan. U kunt de eerste laag, terwijl deze nog nat is, verstevigen met gesloten glasvlies of non-woven synthetische wapening, zoals POLIESTERE 60. Zodra er een huid is gevormd (dit duurt ongeveer 40 minuten bij 20 °C, ongeveer 20 minuten bij 30 °C), brengt u de tweede laag aan. Deze laag moet de wapening volledig indekken.
Het totale verbruik voor twee lagen is circa 1-1,5 kg/m². Het verbruik kan variëren afhankelijk van de porositeit van de ondergrond.

Polydetail MS

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

NORM	TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN	MEETEENHEID	NOMINALE WAARDEN
-	UITERLIJK	-	Volumineuze pasta
-	KLEUR	-	Zwart
-	SOORTELIJK GEWICHT	kg/dm^3	1,56
-	DROGE STOF GEHALTE BIJ 130 °C	%	100
-	TOEPASSINGSTEMPERATUUR	°C	+5 / +35
-	HUIDVORMINGSTIJD	minuten	ca. 40 (20°C 50% r.v.) ca. 20 (30 °C 50% r.v.)
-	DOOR EN DOOR UITHARDINGSSNELHEID	uren	24 per 2-3 mm (20 °C 50% r.v.)
DIN 53504	100% MODULUS	MPa	1,2
DIN 53504	REK BIJ BREUK	%	240
DIN 53505	SHORE A HARDHEID	-	40
-	STABILITEIT IN ORGINELE GESLOTEN VERPAKKING	maanden	12

De bovengenoemde waarden hebben betrekking op laboratoriumtests volgens specifieke relevante normen.

VERPAKKING

Emmer van 5 kg, zachte worstpatronen van 600 ml en kokers van 290 ml.

OPSLAG

Correcte opslag: laat de emmers niet in direct zonlicht staan; bewaar het product bij voorkeur op een koele, droge en goed geventileerde plaats. Onder deze omstandigheden is het product in de originele, goed afgesloten verpakking 12 maanden houdbaar bij een temperatuur tussen +5 °C en +25 °C.

APPARATUUR REINIGEN

Reinig apparatuur na gebruik met gangbare oplosmiddelen.

VEILIGHEID

Zie het veiligheidsinformatieblad.

WETTELIJK

De opgegeven waarden zijn geschatte gemiddelde gegevens met betrekking tot het huidige productassortiment en kunnen op elk moment zonder voorafgaande kennisgeving door Polyglass SpA worden bewerkt of bijgewerkt. Als klant of gebruiker is het uw verantwoordelijkheid om te controleren of het technische informatieblad waarover u beschikt geldig is voor de betreffende batch van het product en, hoe dan ook, of u over de meest recente versie beschikt.
Raadpleeg altijd de laatste actuele versie van het Technisch Informatieblad en de relevante Prestatieverklaring DoP, die u beide kunt vinden op onze site www.polyglass.com.
Als Eindgebruiker is het uw verantwoordelijkheid om te controleren of het product geschikt is voor het beoogde doel.

PRODUCT VOOR PROFESSIONEEL GEBRUIK

50137 - 11/24

UNI EN ISO 9001
UNI EN ISO 14001
UNI EN ISO 45001
GREEN BUILDING COUNCIL ITALIA
ITALIAN PRODUCERS WATERPROOFING MEMBRANES

POLYGLASS SPA
Registered Office: V.le E. Jenner, 4 - 20159 Milano - Italy - **Administrative Headquarters and Production Facility:** Via Giorgio Squinzi, 2 - 31047 Ponte di Piave (TV) - Italy
Phone +39 04227547 - Fax +39 0422854118 - Email: info@polyglass.it - www.polyglass.com