

PRODUCTINFORMATIEBLAD

PAREXLANKO® MAITE

Hydraulische mortel voor buitengevelisolatie systemen, geschikt voor het verlijmen en vastzetten van isolatiepanelen en voor het aanbrengen van een gewapende basislaag (onderpleister).

PRODUCTOMSCHRIJVING

PAREXLANKO® MAITE is een mortel voor toepassing binnen buitengevelisolatie systemen. Het product is geschikt voor het verlijmen en vastzetten van isolatiepanelen en voor het aanbrengen van een gewapende basislaag (onderpleister). Het product is tevens geschikt als voorbereidende laag voor decoratieve afwerkingen binnen het Pariso systeem.

TOEPASSING

- Verlijmen en vastzetten van isolatiepanelen
- Aanbrengen van een gewapende basislaag (onderpleister)
- Voorbereidingslaag voor decoratieve afwerkingen (o.a. SikaWall® -475 Silicate)
- Basislaag met wapening
- Decoratieve afwerkingen, handmatig of machinaal aangebracht
- Vastzetten van stuc®profielen
- Niet toepassen op constructies die gedeeltelijk of volledig ondergronds zitten
- Niet toepassen op horizontale of hellende vlakken die direct aan weersinvloeden blootstaan

EIGENSCHAPPEN / VOORDELEN

- Multifunctioneel toepasbaar (verlijmen, vastzetten, basislaag en afwerking)
- Geschikt voor gangbare isolatiematerialen zoals EPS, minerale wol en houtvezel
- Hoog polymeergehalte voor een uitstekende hechting
- Hoge robuustheid en duurzaamheid
- Hoge weersbestendigheid
- Goede verwerkbaarheid, ook in dunne lagen

TESTRAPPORTEN / CERTIFICATEN

- DTA en AT van PARISO-systemen
- ETA 04-0014 (PARISO EPS systemen)
- ETA 11-0110 (PARISO steenwol systemen)
- ETA 21-0273 (PARISO FB-M houtvezel systemen)

PRODUCTINFORMATIE

Chemische basis	Hydraulisch bindmiddel, gemicroniseerd copolymeer, minerale vulstoffen en specifieke hulpstoffen.
Verpakking	25 kg zak
Kleur	Wit
Houdbaarheid	12 maanden vanaf de productiedatum
Opslagcondities	Opslaan in droge, vorstvrije omstandigheden, beschermd tegen vocht, in originele verpakking
Soortelijk gewicht	Circa $1.500 \pm 100 \text{ kg/m}^3$
Maximale korrelgrootte	1,3 mm

TECHNISCHE INFORMATIE

Reactie bij brand	Kan brandklasse A2 behalen als onderdeel van een buitengevelisolatie systeem
-------------------	--

VERWERKINGSINFORMATIE

Mengverhouding	4,25 – 4,75 liter water per 25 kg
Verbruik	Deze waarden zijn indicatief en kunnen variëren afhankelijk van de ondergrond, laagdikte en systeemopbouw: ▪ Isolatielijm: ca. $2,6 \text{ kg/m}^2$ ($7,1 - 9,6 \text{ m}^2$ per zak van 25 kg) ▪ Afwerklaag: ca. $2,6 \text{ kg/m}^2$ ($7,1 - 9,6 \text{ m}^2$ per zak van 25 kg) ▪ Basislaag met wapening: ca. $4,5 \text{ kg/m}^2$ ($2,9 - 5,5 \text{ m}^2$ per zak van 25 kg) Let op: bij oneffen ondergronden kan het verbruik toenemen.
Omgevingstemperatuur	Verwerken bij een ondergrond- en omgevingstemperatuur tussen $+5^\circ\text{C}$ en $+35^\circ\text{C}$. Niet aanbrengen bij regen, mist, sterke wind of indien binnen 24 uur vorst wordt verwacht.
Ondergronden	Niet verwerken op bevroren, ontdooiende, natte of oververhitte ondergronden.
Verwerkingstijd	Circa 1 uur
Wachttijd tot overlagen	Minimaal 16 uur

WAARDE BASIS

Alle technische gegevens in dit informatieblad zijn gebaseerd op laboratoriumtesten. Gegevens kunnen wijzigen, afhankelijk van de omstandigheden.

VERWERKINGSINSTRUCTIES

Bescherm aangrenzende bouwdeelen zoals kozijnen, metalen onderdelen en glasoppervlakken tegen vervuiling tijdens de verwerking.

GEREEDSCHAP

- Langzaam draaiende elektrische menger
- RVS spaan of pleisterspaan (lisseuse of platoir inox)
- Getande spaan nr. 12 (trapeziumtanden ca. 7,2 mm) of lijmkam U6
- Plamuurmes
- Troffel
- Rei of vlak aandrukbord

- Spalter (platte borstel met natuurlijke haren, breedte ca. 20 cm)

Machinaal te verwerken met gebruikelijke elektrische of motorisch aangedreven spuitmachine, na voorafgaande aanmaak met water.

ONDERGROND KWALITEIT

De ondergrond moet:

- Constructief gezond en voldoende draagkrachtig zijn
- Geschikt zijn voor toepassing van buitengevelisolatie systemen conform de geldende voorschriften

- Bestaan uit beton of metselwerk (nieuwbouw of bestaande bouw)
- Geschikt zijn voor buitengevelisolatie

Toelaatbare ondergronden zijn onder andere:

- Beton- en metselwerkwanden
- Isolatiepanelen van EPS (wit of grafiet), minerale wol en houtvezel
- Gladde EPS bekistingsblokken (volgens AT/DTA)
- Bestaande ETICS-systemen (na geschikte renovatie of overisolatie)

VOORBEHANDELING ONDERGROND

Alle ondergronden moeten:

- Schoon, droog en vrij zijn van stof, vet, olie, losse delen en andere verontreinigingen die de hechting kunnen beïnvloeden
- Vrij zijn van zwakke toplagen, zoals cementshuid of slecht hechtende coatings
- Voldoende vlak en gelijkmatig zijn

De ondergrondvoorbehandeling dient te worden uitgevoerd conform:

- De richtlijnen van het betreffende ETICS-systeem (DTA/AT)
- De geldende voorschriften volgens CSTB Cahier 3035

Indien nodig moet de ondergrond:

- Mechanisch worden voorbereid om een voldoende hechtsterk en ruw oppervlak te verkrijgen
- Worden gerepareerd of geëgaliseerd met geschikte mortels

MENGEN

Meng het product met een langzaam draaiende elektrische menger gedurende circa 5 minuten tot een soepele, homogene en klontvrije mortel is verkregen. Laat het mengsel vervolgens 5 – 10 minuten rusten. De verwerkingstijd van het aangemaakte product bedraagt circa 1 uur, afhankelijk van de omgevingscondities.

VERWERKING

Verlijmen / vastzetten van isolatiepanelen

Breng PAREXLANKO® MAITE aan op de achterzijde van de isolatiepanelen door middel van dotten, rillen of volvlak verlijmen. Plaats de panelen direct tegen de ondergrond en druk ze aan met een rei of drukbord. Bij toepassing op grafiet- of EPS (dotten of rillen) is aanvullende mechanische bevestiging vereist (minimaal 2 pluggen per paneel).

Bij gecalibreerde en verplugde plaatsing met dotten: aantal dotten = aantal pluggen, met minimaal 5 dotten per plaat.

De isolatiepanelen dienen overeenkomstig de geldende ETICS-richtlijnen te worden aangebracht. Verticale voegen moeten verspringend worden uitgevoerd. Bij buitenhoeken dienen de platen in verband te worden geplaatst (vertand uitgevoerd). Plaatvoegen mogen niet samenvallen met de hoeken van raam- of deuropeningen; rondom openingen dienen isolatieplaten L-vormig te worden aangebracht.

Basislaag met wapening (onderpleister)

Breng PAREXLANKO® MAITE in één of meerdere lagen aan op de isolatiepanelen en bed het wapeningsgaas gelijktijdig in. De laagopbouw dient te worden uitge-

voerd conform de specificaties van het betreffende ETICS-systeem en afgestemd te zijn op de gekozen afwerking en de vereiste mechanische belastbaarheid. Voer de werkzaamheden uit overeenkomstig de geldende DTA/AT-documentatie.

Bij een meerlaagse applicatie kan voor het verkrijgen van een gelijkmatige laagdikte gebruik worden gemaakt van een getande spaan nr. 12 of een U6-kam.

Decoratieve afwerkingen

Breng het product aan conform de vereisten van het gekozen afwerksysteem (o.a. SILICANE LISSE, BADI DÉCO, MARBRI).

Wachttijd

De wachttijd tussen lagen bedraagt minimaal 16 uur en is afhankelijk van de klimatologische omstandigheden.

REINIGEN VAN GEREEDSCHAP

Niet-uitgeharde resten kunnen onmiddellijk na gebruik worden verwijderd met water.

Uitgeharde resten kunnen alleen mechanisch worden verwijderd.

LOKALE BEPERKINGEN

Wij maken u erop attent dat als gevolg van specifieke lokale voorschriften de gedeclareerde gegevens voor dit product van land tot land kunnen verschillen. Raadpleeg het lokale productinformatieblad voor de precieze productinformatie.

WETTELIJKE KENNISGEVING

De informatie, en met name de aanbevelingen met betrekking tot de toepassing en het eindgebruik van Sika producten, wordt in goed vertrouwen verstrekt op basis van de huidige kennis en ervaring van Sika met producten die op de juiste wijze zijn opgeslagen, behandeld en toegepast onder normale omstandigheden. In de praktijk zijn de verschillen in materialen, onderlagen en werkelijke omstandigheden ter plaatse zodanig dat er geen garantie kan worden ontleend met betrekking tot verhandelbaarheid of geschiktheid voor een bepaald doel, noch enige aansprakelijkheid voortvloeiend uit enige juridische relatie, op basis van deze informatie, of uit enige schriftelijke aanbevelingen of enig ander advies dat wordt gegeven. De eigendomsrechten van derden dienen te worden gerespecteerd. Alle bestellingen worden aanvaard onder de huidige algemene voorwaarden. Gebruikers dienen altijd de meest recente uitgave van het productinformatieblad te raadplegen voor het betreffende product. Exemplaren hiervan worden op verzoek verstrekt.

Sika Nederland B.V.

Postbus 40390
3504 AD Utrecht
Zonnebaan 56
3542 EG Utrecht
Tel. +31 (0) 30-241 01 20
Fax +31 (0) 30-241 44 82

Productinformatieblad

PAREXLANKO® MAITE

Augustus 2026, Version 01.01
02183010100000048

PAREXLANKOMAITE-nl-NL-(08-2026)-1-1.pdf