BUILDING TRUST

PRODUCTINFORMATIEBLAD

PAREXLANKO® PARLUMIERE® MOYEN

Middelgrove kalkpleister voor gevelafwerking en voegen op minerale ondergronden

PRODUCTOMSCHRIJVING

PAREXLANKO® PARLUMIERE® MOYEN is een gekleurde kalkgebonden sierpleister. Het product komt overeen met een traditionele mortel. Het wordt toegepast als afwerklaag op PAREXLANKO® PARLUMIÈRE® CLAIR en op traditionele pleisters, of voor het opnieuw voegen van gevelstenen en natuursteen.

TOEPASSING

- Afwerklaag op PAREXLANKO® PARLUMIÈRE® CLAIR en PAREXLANKO® PARLUMIÈRE® STH.
- Herstellen en opnieuw voegen van baksteen-, breuksteen- en natuursteenmetselwerk.
- Toepassing op PARMUREX en MONOGRIS E.
- Geschikt voor het voegen van keramische steenstrips op Pariso/Sikatherm buitengevelisolatie systemen.

Het product is geschikt voor wijnbouwomgevingen (Label Excell Plus).
Niet toepassen op gipshoudende, waterafstotend behandelde, uitsluitend luchtkalkgebonden, geschilderde of kunstofbeklede ondergronden en niet op hellende of horizontale oppervlakken.

EIGENSCHAPPEN / VOORDELEN

- Volledig compatibel met PAREXLANKO® PARLUMIÈRE® CLAIR.
- Hoog gehalte aan luchtkalk.
- Lage elasticiteitsmodulus.
- Handmatig of machinaal verwerkbaar.
- Gekleurde mortel.
- Afwerkingen mogelijk: gesneden, gekrabd, geborsteld en gespaand.
- Personalisatie mogelijk door toevoeging van lokaal zand of natuurlijke kleurstoffen.

DUURZAAMHEID

- Label Excell Plus.
- Emissieklasse binnenlucht A+

TESTRAPPORTEN / CERTIFICATEN

- NEN EN 998-1
- Label Excell Plus

PRODUCTINFORMATIE

Chemische basis	Bindmiddel: luchtkalk/hydraulisch bindmiddel en verhouding luchtkalk/bindmiddel ≥ 74 vol-%, kalkhoudende en kiezelhoudende zanden, lichte vulstoffen, organische additieven < 0,3%, minerale pigmenten.
Verpakking	Zak 25 kg
Kleur	Kan worden gepersonaliseerd met gewassen zand, lokaal zand of natuurlijke kleurstoffen.
Houdbaarheid	12 maanden vanaf productiedatum
Opslagcondities	Opslaan in originele, ongeopende verpakking en beschermen tegen vocht.
Soortelijk gewicht	1.400 kg/m³
Maximale korrelgrootte	Maximaal 5,6 mm
Vluchtige organische stoffen (VOS) gehalte	Emissieklasse binnenlucht A+

TECHNISCHE INFORMATIE

Mortel Mix Ontwerp	Morteltype volgens EN 998-1: CR (Colour Rendering Mortar)
Druksterkte	Klasse CS I
Buigsterkte	Gemiddelde buigsterkte na 28 dagen ≤ 1 MPa
E-modulus	≤ 3.000 MPa
Reactie bij brand	Klasse A1
Waterdampdoorlatendheid	≥0,8 g/m²·h·mmHg
Waterdampdiffusieweerstand	μ ≤ 10
Waterabsorptie	Klasse Wc 0

VERWERKINGSINFORMATIE

Mengverhouding	5,0 – 6,0 liter water per zak van 25 kg
Verbruik	Minimaal 1,4 kg/m² per mm laagdikte Opmerking: De verbruiksgegevens zijn theoretisch en houden geen rekening met extra materiaal als gevolg van oppervlakteporositeit, oppervlakteprofiel, variaties in niveau, verspilling of andere variaties. Breng het product aan op een testoppervlak om het exacte verbruik te berekenen voor de specifieke ondergrondomstandigheden en de voorgestelde applicatieapparatuur.
Laagdikte	Homogene ondergronden 5 - 12 mm Herstelde ondergronden 10 - 12 mm (in twee lagen) Voegwerk 2 - 5 cm
Omgevingstemperatuur	Minimaal voor lichte kleuren +5 °C Minimaal voor donkere kleuren +8 °C Maximaal (licht en donker) +30 °C PAREXLANKO® PARLUMIERE® MOYEN niet verwerken bij vorst of kans op vorst
Ondergronden	▪ Oude kalkgebonden gevels ▪ Renovatiepleisters ▪ Traditionele onderpleisters ▪ Baksteen-, natuursteen- en breuksteenmetselwerk

	▪ PARISO/Sikatherm-systemen en specifieke PAREXLANKO-systemen
Wachttijd tot overlagen	▪ Met PARLUMIÈRE® CLAIR: minimaal 3 dagen ▪ Met PARLUMIÈRE® STH: minimaal 7 dagen ▪ Met traditionele basispleister: minimaal 7 dagen

WAARDE BASIS

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

AANVULLENDE INFORMATIE

- Toevoeging van maximaal 3 liter gewassen zand (2–5 mm) per zak mogelijk.
- Inkleuren mogelijk met maximaal 300 g natuurlijke kleurende aarde of 150 g ijzeroxide per zak.

VERWERKINGSINSTRUCTIES

GEREEDSCHAP

Handmatig
- Troffel
- Spaan

Machinaal
- Pleisterspuitmachine: pompdruk 6–8 bar.
- Mortelpomp met luchttoevoer:
  - Luchtdebiet ≥ 60 m³/u
  - Luchtdruk 4–6 bar.

VOORBEHANDELING ONDERGROND

De ondergrond moet gezond, schoon en stofvrij zijn. Niet-hechtende delen, verf, organische afwerkingen en gips verwijderen. Scheuren openen en minimaal 7 dagen vooraf herstellen met PARLUMIÈRE® CLAIR of PAREXAL. Voegen circa 3 cm uitkrabben. Ondergrond vooraf grondig bevochtigen.

MENGEN

Meng het product met 5,0 tot 6,0 liter water per zak van 25 kg tot een homogene mortel zonder klonten. Mechanisch mengen gedurende circa 5 minuten of 5 tot 7 minuten bij gebruik van een mortelpomp. De voorgeschreven mengverhouding en mengtijd moeten worden aangehouden.

VERWERKING

AFWERKLAAG OP HOMOGENE ONDERGRONDEN
Op homogene ondergronden, zoals PARLUMIÈRE® CLAIR, PARLUMIÈRE® STH, traditionele onderpleisters of bestaande pleisterlagen, moet de mortel stevig op de ondergrond worden aangedrukt. Breng het materiaal aan in een laagdikte van 5 tot 12 mm in één of twee arbeidsgangen nat-in-nat. Werk het oppervlak af volgens de gewenste structuur.

AFWERKLAAG OP HERSTELDE ONDERGRONDEN
Op plaatselijk herstelde ondergronden wordt aanbevolen de mortel in een laagdikte van 10 tot 12 mm in twee arbeidsgangen aan te brengen. Deze werkwijze helpt aftekening van reparatiezones in het uiteindelijke gevelbeeld te voorkomen.
TOEPASSING ALS VOEGMORTEL
Bij toepassing als voegmortel moeten de voegen vooraf tot circa 3 cm diepte worden uitgekrabd. Vul voegen met een diepte van 2 tot 5 cm in opeenvolgende, goed aangedrukte lagen met behulp van een voegspijker of troffel. Na voldoende droging dient het oppervlak te worden geborsteld om de gewenste afwerking te verkrijgen.
MACHINELE VERWERKING
Het product kan met geschikte spuitapparatuur worden verwerkt. Bij verwerking met een pleisterspuitmachine wordt een waterdruk van 6 tot 8 bar aanbevolen. Bij toepassing met een mortelpomp met luchttoevoer wordt een luchtdebiet van minimaal 60 m³/uur en een luchtdruk van 4 tot 6 bar aanbevolen.

NABEHANDELING TIJDENS DOORHARDING

Bescherm vers aangebrachte mortel tegen snel uitdrogen, regen, vorst en ongunstige weersomstandigheden. De afgewerkte gevel dient tijdens de uitvoering en gedurende minimaal drie dagen daarna beschermd te worden met een geschikt steigerdoek of bouwzeil. Om een optimale uitharding te bevorderen wordt aanbevolen de pleister tussen 24 en 72 uur na applicatie licht te bevochtigen.

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