BUILDING TRUST

PRODUCTINFORMATIEBLAD

PAREXLANKO® PARLUMIÈRE STH

Lichtgewicht saneerpleister op kalkbasis voor vocht- en zoutbelaste metselwerken

PRODUCTOMSCHRIJVING

PAREXLANKO® PARLUMIÈRE STH is een lichtgewicht saneringsonderpleister voor vochtig en zoutbelast metselwerk. Bevordert vochtafvoer en zoutopslag zonder uitbloeiingen en draagt bij aan een duurzame vochtregulatie.

TOEPASSING

- Sanering van vocht- en zoutbelaste metselwerken
- Onderpleister voor restauratieprojecten
- Toepasbaar op historische en traditionele ondergronden

EIGENSCHAPPEN / VOORDELEN

- Bestand tegen zouten (sulfaten, chloriden, nitraten)
- Bevordert snelle vochtverdamping
- Lage elasticiteitsmodulus, geschikt voor oud metselwerk
- Hoge weerstand tegen uitbloeiingen
- Snelle uitvoering tussen lagen mogelijk
- Leverbaar in wit en grijs

TESTRAPPORTEN / CERTIFICATEN

- NEN EN 998-1
- Label Excell Plus
- Getest door LRMH in erfgoedtoepassing

PRODUCTINFORMATIE

Chemische basis	Luchtkalk, zoutbestendig bindmiddel, lichtgewicht toeslagstoffen en additieven
Verpakking	Zak van 25 kg
Kleur	Wit of grijs
Houdbaarheid	12 maanden in originele, ongeopende verpakking
Opslagcondities	Het product moet in de originele, ongeopende en onbeschadigde verzegelde verpakking droog worden bewaard bij temperaturen tussen +5 °C en +25 °C. Raadpleeg altijd de verpakking. Raadpleeg het recente veiligheidsinformatieblad voor informatie over veilig hanteren en opslag.
Soortelijk gewicht	1.200 kg/m³
Maximale korrelgrootte	1,6 mm

TECHNISCHE INFORMATIE

Druksterkte	CS II
Buigsterkte	≤ 1,5 MPa
E-modulus	≤ 4.000 MPa
Reactie bij brand	A1
Waterdampdoorlatendheid	μ ≤ 15 Sd ≤ 0,15 m (bij 10 mm)
Waterabsorptie	≥ 0,3 kg/m²/24 uur.

VERWERKINGSINFORMATIE

Mengverhouding	5,40 – 6,25 liter water per 25 kg	
Verbruik	Circa 1,3 kg/m² per mm laagdikte	
Omgevingstemperatuur	Minimaal	+5 °C
	Maximaal	+30 °C
Ondergronden	▪ Sintelbeton (slakkenbeton) ▪ Oude metselwerken van natuursteen. ▪ Oude baksteenmetselwerken. ▪ Traditionele mortelondergronden ▪ Traditionele pleisters conform NF DTU 26.1	
Wachttijd tot overlagen	Minimaal	7 dagen

WAARDE BASIS

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

BELANGRIJKE OVERWEGINGEN

- Product vertraagt zouttransport maar stopt opstijgend vocht niet
- Voor duurzame werking is aanvullende injectiebehandeling noodzakelijk
- Volledig drogen van metselwerk vóór afwerken vereist
- Beschermen tegen weersinvloeden tijdens uitvoering
- De droogtijd van de muur kan variëren van enkele weken tot meerdere maanden, afhankelijk van de hoeveelheid aanwezig vocht
- Vochtbronnen aan de voet van de muur moeten vooraf worden weggenomen of beheerst

VERWERKINGSINSTRUCTIES

GEREEDSCHAP

Handmatige verwerking met troffel, rei en spaan.

Mechanische verwerking met geschikte pleisterspuitmachine (pompdruk ca. 8–10 bar) of met een mortelspuit (luchtdebiet ca. 60 m³/uur, luchtdruk 4–6 bar).

ONDERGROND KWALITEIT

De ondergrond moet geschikt zijn voor pleisterwerk volgens geldende normen en vrij zijn van vochtbelasting die niet is behandeld. Sterk verzadigde ondergronden moeten vooraf worden gedroogd en oorzaken van vocht moeten worden weggenomen.

VOORBEHANDELING ONDERGROND

1. Verwijder bestaande pleisterlagen volledig.
2. Krab de voegen uit tot een diepte van circa 2 tot 3 cm.
3. Vervang beschadigde of ondeugdelijke onderdelen van het metselwerk.
4. Reinig de ondergrond altijd droog en zorgvuldig.

Let op:

- Behandel opstijgend vocht vooraf met SIKAMUR® INJECTOCREAM-100.
- Met vocht verzadigd metselwerk moet vóór het aanbrengen van de pleister voldoende worden gedroogd.
- Bij ernstige beschadigingen moeten reparaties met PAREXLANKO® PARLUMIÈRE STH minimaal 7 dagen vóór het aanbrengen van de pleister worden uitgevoerd.
- Afhankelijk van de aard en de conditie van het metselwerk kan toepassing van een verzinkt metalen-wapeningsnet noodzakelijk zijn.
- Toepassing van een wapeningsnet is verplicht bij laagdiktes van 30 mm of meer.

MENGEN

1. Giet de voorgeschreven hoeveelheid schoon water in een geschikte mengkuip/mortelmixer.
2. Onder langzaam roeren het poeder geleidelijk aan het water toevoegen.
3. Meng minimaal 5 minuten bij mechanisch mengen en 5 tot 7 minuten met de mortelmixer.
4. Voeg indien nodig kleine hoeveelheden water toe, binnen het toegestane bereik, om de consistentie aan te passen. Het maximale watergehalte niet overschrijden.
5. De consistentie moet worden gecontroleerd na elke menging.

VERWERKING

Het product kan handmatig of machinaal worden aangebracht. Voorafgaand aan het aanbrengen van de PAREXLANKO® PARLUMIÈRE STH de uitgekrabde voegen volzetten. Het is aanbevolen om de mortel aan beide zijden van de muur aan te brengen en minimaal 1 meter boven zichtbare vochtsporen door te trekken. De onderpleister wordt aangebracht met een minimale laagdikte van circa 20 mm en vervolgens afgewerkt door afreien en aandrukken. Het oppervlak kan worden voorbereid voor een afwerklaag of, indien gewenst, worden afgewerkt met een spaan en zichtbaar blijven. Na minimaal 7 dagen kan een geschikte afwerklaag worden aangebracht volgens de voorgeschreven laagdiktes.

AFWERKING

- Minimale wachttijd vóór afwerking van PAREXLANKO® PARLUMIÈRE STH: 7 dagen.
- PARLUMIÈRE FIN, PARLUMIÈRE FIN BLANCO, PARLUMIÈRE MOYEN en PAREXAL kunnen als decoratieve afwerklaag worden aangebracht in een laagdikte van circa 5 mm plus korreldikte voor spuitafwerkingen en gespuit-geschuurde afwerkingen, of in een laagdikte van circa 7 tot 8 mm vóór het schuren of afsponzen.
- CALCIDÉCO en CALCILISSE worden aangebracht in een laagdikte van 3 tot 4 mm.
- Let op: decoratieve afwerklagen moeten worden beëindigd op minimaal 15 cm boven het maaiveld, met uitzondering van Parexal en de SikaWall® -475 Silicate gevelverf.

BELANGRIJK

- Uitsluitend bestemd voor professioneel gebruik.
- Bescherm verse en jonge pleisterlagen tegen afstromend water, wind, directe zoninstraling, zeelucht en mist door gebruik te maken van afdekzeilen of windschermen/-netten
- Niet aanbrengen op bevroren ondergronden of wanneer er kans op vorst bestaat.
- Verwerkingstemperatuur: +5 °C tot +30 °C.
- Bij temperaturen boven +30 °C dienen passende maatregelen te worden genomen, zoals bescherming tegen zoninstraling en bevochtiging van de ondergrond.
- Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen, waaronder handschoenen, passende werkkleding en een veiligheidsbril.
- PAREXLANKO is een merk van Sika.
- Raadpleeg vóór verwerking altijd het Veiligheidsinformatieblad (MSDS).

REINIGEN VAN GEREEDSCHAP

Gereedschap en machines direct na gebruik met water reinigen. Uitgehard materiaal kan 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