



DE "PLUSPUNTEN" VAN HET PRODUCT

- Behandelt sporen van vocht en zouten
- Zorgt ervoor dat vocht snel verdampt
- Voldoet aan de DTU 26.1 hoofdstuk oud metselwerk



labexcell.com



DE "PLUSPUNTEN" DUURZAME ONTWIKKELING

- Excell Plus-keurmerk



*Informatie over de emissie-niveau van vluchtige stoffen aan de binnenlucht, die een risico op inadamingstoxiciteit opleveren, op een schaal van A+ (erg lage emissies) tot C (hoge emissies).

▼ SANERENDE GRONDPLEISTER

DEFINITIE

Lichte, waterafstotende, zoutbufferende grondpleister voor de sanering van metselwerk dat beschadigd is door zouten, salpeter of vocht. Bestemd voor het uitvlakken en het waterwerend maken van metselwerk en de behandeling van ondergrondse muren bij restauraties. Kan bedekt worden met een aangepaste afwerking uit het Erfgoed-gamma of onbekleed blijven.

Aangepast aan de wijnbouw: Excell Plus-keurmerk

AFWERKING

- Uitgevlakt
- Geschuurd

ONDERGRONDEN

Toegelaten:

- Ijzerzandsteen
- Oud metselwerk opgetrokken uit breuksteen, baksteen en stenen met een arme duurzame mortel (DTU 26.1).
- Metselwerk bepleisterd met een traditionele mortel conform DTU 26.1.

KENMERKEN

Samenstelling

- Bindmiddel: luchtkalk en een specifiek zoutbestendig bindmiddel, dat bestand is tegen sulfaten, chloriden en nitraten. Luchtkalk/ bindmiddel = minimaal 50% van het volume
- Vulstoffen: kiezelzand met een aangepaste granulometrie: bij 1,6 mm valt alles erdoor, bij 0,615 mm 80 %
- Lichte minerale hulpstoffen
- Minder dan 0,3% organische reologische en waterwerende hulpstoffen

PRESTATIES

De KENMERKEN zijn gecontroleerd in het Onderzoekslabo voor historische gebouwen door de Cercle des Partenaires du Patrimoine.

- Klasse: R
- Waterabsorptie: > 0,3 kg/m²/24 u
- Druksterkte: CS II

TECHNISCHE BIJSTAND: De maatschappij ParexGroup S.A. helpt en informeert ondernemingen die daarom verzoeken voor het starten van een werf, om te verduidelijken welke specifieke voorschriften gelden voor de verwerking van het product (of de werkwijze). Deze bijstand zal geen verband houden met het ontwerp van het werk, noch met de aanleg van de ondergronden, noch met een controle van de voorschriften voor het aanbrengen.

Technische documentatie 2015 - Dit gegevensblad heeft als doel informatie te verstrekken over de producteigenschappen. De hierin opgenomen informatie is gebaseerd op onze huidige kennis. De gebruiker moet informatie inwinnen over de aanpassing van het product voor het gewenste gebruik en nagaan of dit blad niet vervangen werd door een meer recente uitgave - Laatste versie beschikbaar op www.parexlanko.be. Deze technische fiche is een vertaling, enkel de originele Franstalige technische fiche is bindend.

ParexGroup N.V. / Industriepark 18 - 9031 Drogenen
Tel (32) 09/281.07.77 - Fax (32) 09/281.08.88

	PARLUMIERE STH	WTA-NORM*
Pasta		
Ingesloten lucht	29,5%	> 25%
Waterretentie	95%	> 85%
Uitgehard product		
Dichtheid (g/cm ³)	1,2	< 1,4
Druksterkte (MPa)	3,10	1,5 - 5
Druksterkte/treksterkte	2,6	< 3
Capillariteit (g/dm ² min ^{1/2})	0,35	< 0,65
Dampdiffusieweerstand μ	9	< 12
Zoutbestendigheid (dagen)	> 28	> 10

Alle hier vermelde waarden zijn gemiddelden berekend op basis van resultaten verkregen in het laboratorium volgens gestandaardiseerde procedures. *WTA: Duitse norm voor saneringsmortels.

TOEPASSING

Voorbereiding van de ondergrond

- Verwijder het bestaande pleisterwerk volledig en verwijder de voegen (over een diepte van ongeveer 3 cm).
- Systematisch droog reinigen.
- Behandel optrekkend vocht (bijvoorbeeld met **232 PARINJECTION**).
- Metselwerk dat verzadigd is met water moet droog gemaakt worden voordat het kan worden bedekt.
- De herstellingen worden minimum 7 dagen voor afwerking uitgevoerd met **PARLUMIERE STH**.
- Het kan noodzakelijk zijn om een verzinkte metalen wapening te gebruiken, naargelang van de aard en staat van het metselwerk.

Opmerkingen

- **PARLUMIERE STH** houdt optrekkend vocht niet tegen, maar vertraagt de verspreiding van zouten en zoutvlekken op het oppervlak.
- Voor een duurzaam resultaat moet optrekkend vocht eerst behandeld worden met **232 PARINJECTION**.

Materiaal

Handmatige toepassing

- Truweel/lat/plakspaan

Mechanische toepassing

- Mortelpomp
 - *Pompdruk:* 8 - 10 bar (water)
- Trechterpistool
 - *Luchtdebiet:* 60 m³/uur
 - *Luchtdruk:* 4 à 6 bar

Voorbereiding van het product

- Waterdosering: 6,5 à 7,5 liter per zak van 30 kg
- Mengtijd met de mengmachine: 5 min
- Mengtijd met de betonmixer: 5 à 7 min

APPLICATIE

- Het is aanbevolen om de mortel aan beide zijden van de muur aan te brengen over een hoogte van ten minste 1 meter boven de vochtsporen.
- Vul eerst de voegen op en breng vervolgens, zodra de voegen zijn uitgehard, de pleisterlaag aan in een laag die overall minstens 20 mm dik moet zijn.
- Het pleisterwerk moet worden uitgevlakt en met een getande rij worden aangedrukt. Bij afwerking met een decoratieve pleister moet het oppervlak ruw blijven. Als het onbekleed blijft, moet het worden geschuurd.

AFWERKINGEN

- Wachtijd voor bekleding van **PARLUMIERE STH**: indien u de STH wenst af te werken, respecteer een min. wachtijd van 7 dagen.
 - **PARLUMIERE FIN, PARLUMIERE MOYEN, PAREXAL**: aan te brengen in een decoratieve laag van 5 mm plus de korrel voor gerotste en aangedrukte geplette afwerkingen, of in een laag van 7 - 8 mm voor schuren of afkrabben.
 - **CALCIDECO**: laag van ongeveer 5 mm dik.
- Opgelet:* pleisters moeten 20 cm boven het maaiveld zijn.

Verbruik

minimaal 1,3 kg/m² per mm dikte

GEBRUIKSVOORWAARDEN

- Product bestemd voor vaklui.
- Bescherm vers en nieuw pleisterwerk tegen afstromend water, wind, zon, stofregen en mist met dekzeilen of windzeilen.
- Niet aanbrengen op een bevroren ondergrond of bij risico op vorst.
- Minimale gebruikstemperatuur: +5°C tot +30°C. Bij hogere temperaturen dient u specifieke maatregelen te treffen.
- Bij optrekkend vocht moet de muur volledig droog zijn voor hij kan worden bedekt. Het drogen kan meerdere weken tot maanden duren.
- **PARLUMIERE STH** moet gebruikt en toegepast worden in overeenstemming met de aanbevelingen van de DTU 26.1.
- Raadpleeg het veiligheidsinformatieblad.

VERPAKKING

- Zak van 30 kg: 2 lagen papier en 1 laag polyethyleen.

PALLETISERING

- Pallet voor eenmalig gebruik met hoes (1,2 ton).

HOUDBAARHEID

12 maanden na fabricagedatum in de oorspronkelijke, ongeopende verpakking, te beschermen tegen vorst.

WAARBORG

- Beroepsaansprakelijkheid van de fabrikant.

REFERENTIEDOCUMENT

- Duitse WTA-norm.
- Groen keurmerk Excell Plus.

TECHNISCHE BIJSTAND: De maatschappij ParexGroup S.A. helpt en informeert ondernemingen die daarom verzoeken voor het starten van een werk, om te verduidelijken welke specifieke voorschriften gelden voor de verwerking van het product (of de werkwijze). Deze bijstand zal geen verband houden met het ontwerp van het werk, noch met de aanleg van de ondergronden, noch met een controle van de voorschriften voor het aanbrengen.

Technische documentatie 2015 - Dit gegevensblad heeft als doel informatie te verstrekken over de producteigenschappen. De hierin opgenomen informatie is gebaseerd op onze huidige kennis. De gebruiker moet informatie inwinnen over de aanpassing van het product voor het gewenste gebruik en nagaan of dit blad niet vervangen werd door een meer recente uitgave - Laatste versie beschikbaar op www.parexlanko.be. Deze technische fiche is een vertaling, enkel de originele Franstalige technische fiche is bindend.

ParexGroup N.V. / Industriepark 18 - 9031 Drogenen

Tel (32) 09/281.07.77 - Fax (32) 09/281.08.88

PAREXLANKO