

229 LANKOSTEP

WATERDICHTING EN BESCHERMING



+ DE "PLUSPUNTEN" VAN HET PRODUCT

- Goede slijtvastheid
- Uitstekend bestand tegen sulfaathoudend water
- Handmatige en mechanische toepassing
- Ondergronden van beton en metselwerk
- Druk- en tegendruksterkte
- Bestand tegen pH-waarden van > 5,5
- In overeenstemming met de norm EN 1504-3



▼ WATERDICHTINGSMORTEL VOOR ZUIVERINGSSTATIONS EN RIOLLEN

EIGENSCHAPPEN

Hydraulische mortel voor het uitvoeren van waterdichtingswerkzaamheden voor zuiveringsstations en riolen.

TOEPASSINGEN

- Open bezinkbassins met slibruimers en open kanalen.
- Riolen.

KENMERKEN

- **Kleur:** grijs
- **Dichtheid van de pasta:** 2
- **Levensduur:** ongeveer 45 minuten bij +20°C
- **Dikte bij het aanbrengen:** 2 à 5 mm

Bindtijd ⁽¹⁾

Temperatuur	+20 °C
Start van de binding	5 u
Einde van de binding	8 u

Mechanische weerstand (MPa) ⁽²⁾

Vervaltijd	28 dagen
Buiging	6
Samendrukking	40

- **Statische elasticiteitsmodulus:** 24 GPa na 28 dagen
- **Capillaire absorptie:** $\leq 0,08 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$
- **In overeenstemming met de norm EN 1504-3-norm**

GEBRUIKSAANWIJZING

Vorbereitung van de ondergrond

- De ondergrond moet schoon en gezond zijn en vrij zijn van vet en stof. Verwijder broze delen.
- Blazen en keinsten moeten eerst worden gedicht.
- De ondergrond moet vochtig, maar niet doornat zijn bij het aanbrengen.

Vorbereitung van het product

- Meng 25 kg **229 LANKOSTEP** met 4,5 à 6 liter zuiver water.
- Minstens 3 minuten lang mechanisch mengen tot er een smeùige, homogene pasta ontstaat.

Toepassing van het product

- **229 LANKOSTEP** kan met een borstel, plakspaan of met een mechanisch spuitpistool worden aangebracht. Regel de 1^e laag met een V-vormige kam van 4 mm. Breng de 2^e laag aan zodra de eerste laag afgebonden is. De totale dikte van de droge film mag nooit minder dan 5 mm bedragen, ongeacht de manier van aanbrengen.

Het product handmatig aanbrengen met een borstel of een plakspaan

- Zorg ervoor dat alle holtes in het oppervlak goed zijn opgevuld. Werk daartoe van beneden naar boven, zo voorkomt u ook blaasvorming.

Mechanische toepassing

- **229 LANKOSTEP** kan nat worden aangebracht met behulp van een wormpomp. Diameter van de spuitmond: ongeveer 6 mm.
- Breng de 1^e laag in cirkelvormige bewegingen aan in een hoek van 90° ten opzichte van de ondergrond.
- Strijk vervolgens glad met de plakspaan en breng structuur aan.
- De laatste laag kan onbedekt blijven of worden bedekt volgens de specificaties van de werf.
- Tijdens het uitharden moet het product gedurende ten minste 5 dagen vochtig worden gehouden en worden beschermd tegen de weersomstandigheden (zon, wind, vorst).
- Bescherm verse lagen ten minste 24 uur tegen de regen.

VOORZORGEN BIJ GEBRUIK

- De gebruikstemperatuur ligt tussen +5°C en +30°C.
- Breng het product niet aan op een te warme of bevroren ondergrond.
- Het is verplicht om handschoenen te dragen.
- De maximale dikte van de lagen mag niet meer dan 5 mm bedragen.
- De behandelde ondergrond moet gedurende ten minste 24 uur worden beschermd tegen de regen, de zon en vorst.
- Na het afwerken dient de mortel te worden beschermd door **742 LANKOCURING** aan te brengen of het oppervlak gedurende 5 dagen te bevochtigen.
- Raadpleeg het veiligheidsinformatieblad.

(1) De vermelde laboratoriumwaarden zijn louter indicatief. - (2) De vermelde laboratoriumwaarden zijn louter indicatief. Proeven verricht op proefstukken van 4 x 4 x 16 cm, bewaard in water

VERBRUIK

- Waterdruk: ongeveer 4 kg/m² op basis van een totale dikte van 2 mm.
- Watertegendruk: ongeveer 6 kg/m² op basis van een totale dikte van 3 mm.

VERPAKKING

- Zak van 25 kg.

HOUBAARHEID

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

REFERENTIEDOCUMENTEN

- CE-prestatieverklaring.

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

PAREXLANKO