

PCI Gisogrund[®] 303

CE <small>0749</small>	
<small>BASF Construction Chemicals Belgium N.V. Nijverheidsweg 89 B-3943 Ham</small>	
<small>Herstellidatum zie de Chargenummer 0749-CPD-822-082-0013-0005-001</small>	
EN 1504-2	
<small>Wissigen Hydrophobierungsmittel auf Acrylalkohol-Basis</small>	
<small>Eindrijfste</small>	<small>Klasse I - 10 mm</small>
<small>Wasseraufnahme und Absorbierfähigkeit</small>	<small>< 2,5 % verglichen mit dem entfernten Probekörper</small>
<small>Absorptionkoeffizient</small>	<small>< 10 % nach Einsteichen in Abkühlung</small>
<small>Trocknungs- geschwindigkeit</small>	<small>Klasse I - 30 %</small>
<small>Abwasserlast nach Frost- Tausalz-Waschen beanspruchung</small>	<small>mehr als 20 Zyklen gelöst verglichen mit dem nach entfernten Probekörper</small>
<small>Gefährliche Substanzen</small>	<small>Übereinstimmung mit 2.3 der EN 1504-2</small>



Speciale hechtlaag op gladde, niet-zuigende ondergronden.



Toepassing

- Voor binnen en buiten.
- Voor wand en vloer.
- Het voorbehandelen van dichte niet-zuigende (bestaande) vloeren zoals Terrazzo, granito, keramische tegels en platen, natuur- en kunststeen of het voorbehandelen van dichte, niet-zuigende verglaasde klinkers, asfaltplaten of vastliggende geschuurde pvc.
- Vóór het aanbrengen van keramische tegelwerken met PCI tegellijmen, bijvoorbeeld PCI FT-KLEBEMÖRTEL, PCI FLEXMÖRTEL, PCI FLEXMÖRTEL-SCHNELL, PCI NANOLIGHT en PCI RAPIDLIGHT.
Vóór het bepleisteren met betonspachtel PCI POLYCRET 5 of de uitvlakmortel PCI PERICRET.
Als primer voor egalisiemortel PCI PERIPLAN.

Producteigenschappen

- Sneldrogend. Kleeft niet meer na 30 tot 45 minuten.
- Gebruiksklaar. Zonder mengen te verwerken met roller of kwast.
- Hoge treksterkte. Biedt een goede hechting voor daarop volgende lagen of bedekkingen.
- Controlekleur lichtgeel. Wat reeds voorberekt is, is gemakkelijk aan de kleur te herkennen.

Voorbehandelen van de ondergrond

De ondergrond moet draagkrachtig, schoon, droog en vrij van olie, oude verflagen en verdere verontreinigingen zijn.

Verwerking

Tijdens het werken met PCI GISOGRUND 303 een veiligheidsbril en beschermende handschoenen dragen.

1. PCI GISOGRUND 303 zorgvuldig omroeren of schudden.
2. De grondlaag, met een wisser, zachte bezem of kwast op de ondergrond verdelen en kruislings dun aanbrengen. Plasmvorming vermijden! (Verbruik: ca. 90 tot 130 ml/m²)
3. Eindafwerking en PCI egalisatievloeren op de ontluchte en uitgeharde PCI GISOGRUND 303 aanbrengen.

Veiligheid

Mag niet in handen van kinderen komen. Contact met ogen en huid vermijden. Draag geschikte handschoenen. Bij inslikken meteen een arts raadplegen en de verpakking tonen.
Giscode D1.

Voor meer informatie zie het veiligheidsblad.

Algemene opmerkingen t.a.v. dispersies:

Dispersies niet op de huid laten indrogen. Ingedroogde dispersie met water en zeep verwijderen. Bij sproeiing de ogen beschermen. Komt er dispersie in het oog, zorgvuldig met water spoelen. Wordt de irritatie van het oog na enkele minuten niet minder, dan dient een arts te worden geraadpleegd. Veiligheidsblad verkrijgbaar bij BASF-CC.



Let op

- PCI GISOGRUND 303 niet verwerken bij ondergrondtemperaturen lager dan +5°C of hoger dan +25°C.
- Voor het aanbrengen van PCI GISOGRUND 303 moeten lijmresten van uitgeloopte sulfieten geheel verwijderd worden.
- De aangebrachte en uitgeharde laag tegen vuil beschermen.
- Wordt PCI GISOGRUND 303 op gehydrofobeerde keramiek toegepast (vb. Ceramic plus van Villeroy &

Boch), dan dient de hydrofobeerlaag d.m.v. schuren en grondig reinigen verwijderd te worden.

- Gereedschap en kuipen meteen na gebruik schoonmaken, want éénmaal uitgehard, is schoonmaken met water niet meer mogelijk.
- Opslag: PCI GISOGRUND 303 is min. 12 maanden houdbaar indien het droog, vorstvrij en niet continu boven 30°C wordt opgeslagen.

Materiaaltechnische gegevens	
Materiaalbasis	gemodificeerde speciale dispersie
Componenten	1-component
Dichtheid	ca. 1,37 g/cm ³
Consistentie	Vloeibaar
Kleur	lichtgeel
Kenmerken volgens verordening vervoer over straat, spoorweg en binnenscheepvaart GGVSEB Gevaarlijke stoffen (GefStoffV)	geen gevaar geen gevaarlijke stof
Opslag	Ten minste 12 maanden, droog, vorstvrij, niet langdurig boven +30°C bewaren.
Verpakking	20 ltr., 5 ltr en 1 ltr.
Verbruik	ca. 90 tot 130 ml/m ² verbruik is afhankelijk van de structuur van de ondergrond
Opbrengst, voldoende voor ca. (eenmalig aanbrengen) Emmer 20 ltr. Emmer 5 ltr. Flacon 1 ltr.	150 - 220 m ² 40 - 55 m ² 7,5 - 11 m ²
Laagdikte - minimaal - maximaal	gesloten filmlaag 200 µm natte filmlaag
Verwerkingstemperatuur	+5°C tot 25°C
Mengverhouding	gebruiksklaar
Uithardingstijd*	ca. 30 tot 45 minuten

* Bij +23°C en 50% relatieve luchtvochtigheid. Lagere temperaturen verlengen, hogere temperaturen verkorten deze tijden.

**BASF Nederland B.V.
Construction Chemicals**

Karolusstraat 2, Postbus 132
4903 RJ, 4900 AC
Oosterhout (N.Br.)

T (NL) +31 88 47 666 47
T (DUI) +31 88 47 666 00
F (NL) +31 162 42 96 94
F (DUI) +31 88 47 666 99



basf-cc-nl@basf.com

www.basf-cc.nl/PCI

De werkomstandigheden in de bouw en de toepassingsmogelijkheden van onze producten kunnen ver uiteenlopen. In de productinformatie kunnen wij slechts algemene verwerkingsrichtlijnen geven. Deze komen overeen met onze huidige stand van kennis. De verwerker is verplicht de geschiktheid en toepassingsmogelijkheid voor het gewenste doel te controleren. Voor toepassingen die niet in de productinformatie staan onder het onderdeel "Toepassingsgebied" dient de verwerker een technisch advies bij PCI Augsburg (hierna te noemen "PCI") c.q. BASF Nederland B.V. (agent van PCI) (hierna te noemen "BASF") te vragen. Als de verwerker het product gebruikt voor een toepassing die niet in de productinformatie wordt vermeld en hij ook geen technisch advies bij PCI c.q. BASF vraagt, is hij verantwoordelijk voor eventuele daaruit voortvloeiende schade. Alle in dit document opgenomen beschrijvingen, tekeningen, foto's, cijfers, verhoudingen, gewichten e.d. kunnen veranderen zonder dat dit vooraf wordt aangekondigd en geven niet de contractueel vastgestelde kwaliteit van het product weer. De ontvanger van onze producten is verantwoordelijk voor het naleven van eigendomsrechten en bestaande wet- en regelgeving. De vermelding van handelsnamen van andere bedrijven is geen aanbeveling en sluit het gebruik van gelijksoortige producten niet uit. Onze informatie beschrijft slechts de aard en toepassing van onze producten en diensten en omvat geen garantie. Wij zijn voor onvolledige of onjuiste gegevens in ons informatiemateriaal alleen bij grove nalatigheid (opzet of grove schuld) verantwoordelijk; eventuele aanspraken uit de productaansprakelijkheidswet blijven van toepassing.