

Primer

PCI Gisogrund[®] 303

op gladde, niet zuigende ondergronden



Toepassingsgebied

- Voor binnen en buiten, 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 keramiek met PCI tegellijmen, bijvoorbeeld PCI Flexmörtel S1, PCI Flexmörtel S1 Flott, PCI Nanolight etc.
- Vóór het bepleisteren met betonspachtel PCI Polycrét 5 en PCI Pericrét.



PCI Gisogrund 303 is een goede hechtprimer voor het verlijmen van keramiek of natuursteen op oude tegels.

Producteigenschappen

- **Oplosmiddelvrij** volgens Duitse TRGS 610; giscode D 1.
- **Zeer emissiearm**, GEV-EMICODE EC 1 PLUS.
- EU 2004/42/IIA(g)(50/30): < 3 g/l volgens Europese richtlijn vluchtige, organische stoffen.
- **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.
- **Vochtvast**, kan als geen waterafdichting nodig is ook bij geringe waterbelasting meteen worden betegeld.
- **Controlekleur lichtgeel**, wat reeds voorberekt is, is gemakkelijk aan de kleur te herkennen.

Verwerking en technische gegevens

Materiaaltechnische gegevens

Materiaalbasis	gemodificeerde speciale dispersie
Componenten	1-component
Dichtheid	ca. 1,37 g/cm ³
Consistentie	Vloeibaar
Kleur	lichtgeel
Opslag	Ten minste 12 maanden, droog, vorstvrij, niet langdurig boven + 30 °C bewaren.
Verpakking	20 ltr. emmer Art.-Nr./EAN-Code 1839/2 5 ltr. emmer Art.-Nr./EAN-Code 1848/4 1 ltr. flacon Art.-Nr./EAN-Code 1783/8

Verwerkingsgegevens

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.	150 – 220 m ²
Emmer 5 ltr.	38 – 55 m ²
Flacon 1 ltr.	7,5 – 11 m ²
Laagdikte	
- minimaal	gesloten filmlaag
- maximaal	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.

Ondergrondvoorbereiding

- De ondergrond moet vast, vrij van scheuren, schoon en droog zijn. Olie, oude verflagen en verdere verontreinigingen zoals oplosmiddelhoudende en wateroplosbare lijmresten moeten volledig verwijderd zijn.

Verwerking von PCI Gisogrund 303

Tijdens het werken met PCI Gisogrund 303 een veiligheidsbril en veiligheidshandschoenen dragen.

1 PCI Gisogrund 303 zorgvuldig omroeren of schudden.

2 De primer met een roller, zachte bezem of kwast op de ondergrond verdelen en kruislings dun aanbrengen. Plasvorming vermijden! (Verbruik: ca. 90 tot 130 ml/m²)

3 PCI Polycrét 5, PCI Pericrét of een PCI-tegellijm voor het verlijmen van keramiek op de gedroogde gronderingslaag aanbrengen.



Ondergrond met een geschikt reinigingsmiddel reinigen zodat hechtingsverstoringen worden verwijderd.



PCI Gisogrund 303 goed doorschudden of mengen en over de ondergrond uitgieten.



De primer met volledige dekking over de ondergrond verdelen door kruislings te werken.



Na ca. 30 tot 45 minuten kan keramiek worden verlijmd met een PCI-tegellijm.

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 minimaal 12 maanden houdbaar indien het droog, vorstvrij en niet continu boven 30 °C wordt opgeslagen.

Instructies voor veilig gebruik

Kan allergische huidreacties veroorzaken. Uit de buurt van kinderen bewaren. Draag veiligheidshandschoenen en een veiligheidsbril / gezichtsbescherming. Bij aanhoudende oogirritatie: Raadpleeg een arts of medische hulp. Als medische hulp nodig is, houd de verpakking of het etiket klaar.

Verwerkt product conform verordening (EU) nr. 528/2012: Bevat biocide (potconserveringsmiddel): 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ON, 1,2-BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ON, mengsel van: 5-CHLOOR-2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ON en 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ON (3:1), BRONOPOL.

Giscode D1

Voor verdere informatie raadpleeg het veiligheidsblad.

Afvalverwerking

Product niet in riolering, oppervlaktewater of bodem lozen. Verpakking uitsluitend volledig leeg voor recycling afgeven.

Uitgeharde materiaalresten kunnen als huishoudelijk afval verwijderd worden.

Niet-uitgeharde productresten als klein chemisch afval inleveren. Meer informatie over het verwijderen vindt u in het veiligheidsgegevensblad.

Uitgave 10/24.

Bij een volgende versie wordt deze ongeldig; de nieuwste en actuele versie vindt u altijd op www.PCI-Afbouw.nl

Sika Nederland B.V.

Zonnebaan 56, 3542 EG
Postbus 40390, 3504 AD
Utrecht
T +31 30 241 0120
techniek@nl.sika.com
www.PCI-Afbouw.nl

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.