

Heftprimer

PCI Gisogrund®

For absorberende overflater

PCI®

Für Bau-Profis



Bruksområde

- Støvbinding på betongoverflater innendørs.
- Forsegling av betongoverflater. Binder støv.
- Fuktsperrende forsterkning og priming av anhydrit, gips puss, gipsbelegninger, gipsplater. Sponplater, byggeplater, gassbetong, betong, asfalt, puss og murverk. Forbehandling av flater før montering av keramiske fliser og tapetsering. For å forhindre fuktgjennomtrengning bakfra i våtrom og fra yttervegger skal hele veggflaten behandles med

PCI Gisogrund, også om den ikke skal bekles med keramiske fliser overalt.

- Priming før oppsetting av gips- og kalkgips puss på gassbetong, kalksandstein, teglstensmurverk og betongvegger.
- Priming før utlegging av sparkel- og avrettingsmasser som Periplan CF 40 og Periplan CF 30 og andre hydraulisk herdende mørtel- og anhydritbelegninger.
- Priming på støpeasfaltbelegninger før bruk av PCI Fliselim.



PCI Gisogrund beskytter sugende underlag mot skadelig fuktpåvirkning og på grunn av forsterkning av overflaten blir bæreevnen og vedheften forbedret.

Produktegenskaper

- PCI Gisogrund beskytter sugende underlag mot skadelig fuktpåvirkning.
- På grunn av forsterkning av overflaten blir bæreevnen og vedheften forbedret.
- Bruken av PCI Gisogrund gjør det lettere å fjerne tapet senere.
- Priming med PCI Gisogrund hindrer for hurtig uttørring av gips og kalkgips puss. Dette betyr at bearbeidingstiden forlenges, utvikling

av svinnsprekker forhindres og vedheften forbedres.

- Før utlegging av Periplan avrettingsmasser skal gulvet primes med PCI Gisogrund.
- Dermed forhindrer man luft-blærer i massen og for hurtig uttørring.
- PCI Gisogrund er brukklar og innfarvet lyseblå for lettere å se hvor man har primet. Den herder til en klar film.



A brand of

BASF

We create chemistry

Tekniske data

Materialeteknologiske data

Materialbasis	Modifisert, enkomponent kunstharpiksdispersjon
Komponenter	1-komponent
Kontrollfarge	Blå.
Merking i henhold til	
- forskrift for transport av farlig gods på vei (GGVS)	Ikke farlig gods
- forskrift for farlig materiale (GefStoffV)	Ikke merkepliktig produkt
<i>For ytterligere opplysninger se Helse, Miljø og Sikkerhet (HMS).</i>	
Lagerholdbarhet	Ved oppbevaring i tett og lukket emballasje er holdbarheten 12 mnd. Er produktet frosset kan det langsomt tines og deretter omrøres.
Emballasje	
10 kg plastspann	Varenr. / EAN-nr. 50708799 / 5707516018189
5 kg plastspann	Varenr. / EAN-nr. 50153306/ 4083200018194
1 kg plastspann	Varenr. / EAN-nr. 50148684 / 4083200018200

Anvendelsestekniske data

Forbruk			
Forbruk avhenger av overflaten og underlagets sugesevne. Veiledende: 80 - 200 g/m ²			
Underlag	Forbruk	Blandingsforhold	
Gips, anhydritt, støpeasfalt, underlag med gamle limrester	ca. 80-150 g/m ²	Ufortynnet	
Sugende mineralske underlag, f.eks. betong, sparkelmasser, porebetong, kalksandstein, m.m.	1. priming ca. 200-400 g/m ² (100-200 g ufortynnet)	fortynnet med vann i forhold 1:1	
	2. priming ca. 100-140 g/m ² (50-70 g ufortynnet)	fortynnet med vann i forhold 1:1	
Dekning	10 kg	5 kg	1 kg
Gips, anhydritt, støpeasfalt, sparkelmasser, underlag med gamle limrester	Ca. 65 -125 m ²	Ca. 33 -62 m ²	Ca. 6,5 -12,5 m ²
Sugende mineralske underlag, f.eks. porebetong, kalksandstein, m.m.	50-100 m ² (1 lag)	25 -50 m ² (1 lag)	5 -10 m ² (1 lag)
	37-65 m ² (2 lag)	19 -33 m ² (1 lag)	3,7 -6,5 m ² (1 lag)
Underlagstemperatur	+5°C - +30°C		
Herdetid*			
Gangbar etter	30 - 60 min.		
Annen påføring etter	30 - 60 min.		
Videre arbeidsgang etter	60 - 180 min. Gisogrund skal under alle omstendigheter være tørket til en klar flim (bruk risseprøve under tvil). Avhengig av sugesevne, temperatur og RF.		
Temperaturbestandighet	Fra -20°C - +80°C		

* Ved + 23 °C og ca. 50 % RH. Høyere temperaturer forkorter, lavere temperaturer forlenger de oppgitte tidene.

Klargjøring av underlaget

- Underlaget skal være fast, rent, tørt og fritt for olje, gamle belegninger o.l.

Underlagstemperaturen må ikke være under 5 eller over 30 °C.

Bearbeiding av PCI Gisogrund

1 Fuktsperrende forsterkning på gips- og andre sugende underlag:

PCI Gisogrund omrøres kraftig før bruk og skal ikke fortynnes. Påføring foretas med kalkkost slik at overflaten dekkes jevnt og mettes godt. Først etter herdning kan det påføres flislim, tapet, maling eller puss. Forsterkning og utherdning kan prøves ved hjelp av rissenål.

2 Priming for sement- og kalkpuss på vegger:

PCI Gisogrund fortynnes med vann i forhold 1:1 og omrøres grundig. Den påføres jevnt med kalkkost eller sprøyte slik at overflaten blir mettet. Etter tørking kan det pusses med gips eller kalkpuss.

3 Priming for PCI Periplan:

Grundig omrørt PCI Gisogrund blandes med vann i forhold 1:1 og omrøres på

nytt. Påføres med en kalkkost eller lignende til underlaget er mettet.

Ved sterkt sugende underlag anbefales det en ekstra priming medufortynnet PCI Gisogrund etter at det første strøket ertørket. Unngå vannansamlinger.

1. Grunning: Min. 300 g/m² (fortynnet).
2. Grunning: Min. 100 g/m² (fortynnet).

4 Priming på støpeasfaltbelegninger:

PCI Gisogrund påføres uforytynnet ca. 80-150 g/m².

Tips og råd!

- Verktøy skal straks rengjøres i vann. Herdet materiale kan kun fjernes mekanisk.

Sikkerhetsopplysninger

Produktet er ikke merkepliktig i hht EU-direktiver.

For ytterligere opplysninger se Helse, Miljø og Sikkerhet (HMS)

Ytterligere informasjon

Har du spørsmål knyttet til PCI-produkter ber vi deg ta kontakt med den lokale Flisekompaniet-butikk eller avdeling Kjemiske Produkter i Flisekompaniet AS.

Forbehold for endringer og trykkfeil.



Den nyeste versjonen og en liste over alle vores forhandlere kan bli funnet på Internett under www.pci-norge.no

Arbeidsvilkårene på byggeplassen/arbeidsplassen og bruksområdene på våre produkter kan være svært forskjellige. I produktinformasjonene kan vi kun beskrive almenne retningslinjer for bearbeiding av våre produkter. Disse tilsvarer vår daglige kunnskap. Brukeren er forpliktet til å kontrollere produktets egnethet og bruksmuligheter for det aktuelle arbeidsformål.

Ved spesielle krav/ formål ber vi om PCI kontaktes. Vi hefter kun for ufullstendige eller ukorrekte opplysninger i vårt informasjonsmateriale. Vi henviser generelt til våre salg- og leveringsbetingelser.

PCI Augsburg GmbH
Piccardstr. 11 · 86159
Augsburg
Postfach 102247
86012 Augsburg

Teknisk datablad Nr 520, utgave september 2016.
Ved utgivelse av nytt datablad blir dette ugyldig.