

Kunstharpiksdispersion

PCI Gisogrund®

Til grunding, forsegling, støvbinding m.v.

PCI
Til fagfolk

Kunstharpiksdispersion til grunding, forsegling, støvbinding m.v.

Anvendelsesområder:

1. Binding af sand og støv på betonoverflader indendørs.
2. Forsegling af betonoverflader.
Forhindrer støvdannelse og slitage og letter rengøringen.
3. Fugtspærrende forstærkning og grunding af gipspuds, gipsbelægninger, gipskartonplader, gipsfiberplader, træspånplader, gasbeton, beton, støbeasfalt, puds og murværk, som forbehandling inden opsætning af fliser og tapetsering. Som grunding på anhydritbelægninger og byggeplader. For at forhindre fugtgennemgang bagfra i vådrum og fra ydervægge, skal hele vægfladen behandles med PCI Gisogrund, også selvom den ikke skal beklædes med fliser overalt.
4. Grunding før opsætning af gips- og kalkgipspuds på gasbeton, kalksandsten, teglstensmurværk og betonvægge.
5. Grunding før udlægning af selvudløbende og spartel-egnede gulvudjævningsmasser som PCI Periplan og andre hydraulisk hærtnende mørtel-, magnesit- og anhydritbelægninger.
6. Grunding på støbeasfaltbelægninger for PCI Fliseklæbere.
7. Som fugtspærrende primer i forbindelse med BASF-vådrumssystem med MK-godkendelse.

Egenskaber:

PCI Gisogrund beskytter sugende underlag mod skadelig fugtpåvirkning. På grund af forstærkningen af overfladen bliver bæredygtigheden og hæfteevnen for fliser, puds og tapeter forøget.

PCI Fliseklæbere hæfter sikkert på PCI Gisogrund. Anvendelsen af PCI Gisogrund gør det lettere evt. senere at fjerne tapetet.

Når der grundes med PCI Gisogrund forhindres for hurtig vandudtrækning af gips og kalk-gipspuds. Dette betyder, at forarbejdningstiden forlænges, udviklingen af svindrevner



forhindres og vedhæftningen forbedres. Forinden udlægningen af PCI Periplan etc. skal underlaget behandles med PCI Gisogrund. Derved forhindres blæredannelse og for hurtig vandudtrækning.

PCI Gisogrund er brugsklar og indfarvet lyseblå, så påføringen kan følges. Det hærder til en hornagtig, klar film. PCI Gisogrund kan også anvendes udendørs.

Forbrug:

Forbruget afhænger af overfladen og underlagets sugsevne.

Vejledende: 80 - 200 g/m².

Leveringsform:

10 kg plastspande.

1 kg plastdunke.

Farve: Blå.



Tekniske data:

Materialebasis:	Modificeret, enkomponent kunstharpiks dispersion.
Densitet:	ca. 1,0 kg/l
Kontrolfarve:	Blå.
Underlagstemperatur:	+ 5°C - + 30°C.
Hærdetid:	
Kan betrædes efter:	30 - 60 min.
Anden påføring efter:	30 - 60 min.
Videre arbejds gange efter:	60 - 180 min.
	PCI Gisogrund skal under alle omstændigheder være tørret op til en klar hornagtig film (ridseprøve).
	Afhængigt af sugeevne, temperatur og RF.
Temperaturbestandighed:	Fra - 20°C til + 80°C.

Lagerholdbarhed:

Ved opbevaring i tæt tillukket emballage er holdbarheden 12 måneder. Er produktet frosset, kan det optøes langsomt og derpå omrøres.

Arbejdshygiejniske oplysninger:

Se særskilt sikkerhedsdatablad/brugsanvisning.

Mærkning:

Indeholder: Monoethylenglykol, aromatiske carbonhydrider.

MAL-kode: 00-1 (1993)

PR-nr.: 1618233

Yderligere informationer:

BASF har en landsdækkende konsulent service, som står til rådighed i forbindelse med spørgsmål til vore produkter og vejleder gerne ved større projekter. For yderligere information kontakt vort hovedkontor på tlf.: 73 66 30 30.

Underlag:

Underlaget skal være fast, rent, tørt og fri for olie, gamle belægninger o. lign. Underlagstemperaturen må ikke være under +5° C eller over +30° C.

Forarbejdning:

1. Fugtspærrende forstærkning på gips- og andre sugende underlag:
PCI Gisogrund omrøres grundigt før brugen og skal ikke fortyndes. Påføringen foretages med en hvidtekost, og således at overfladen dækkes jævnt og mættes. Først efter gennemhærdningen kan der påføres fliseklæber, tapetseres, males eller pudses. Forstærkningen og udhærdningen kan efterprøves med ridsenål.
2. Grundning for gips- og kalkpuds på vægge:
PCI Gisogrund fortyndes med vand i forholdet 1:1 og omrøres grundigt. Det påføres jævnt med hvidtekost eller forstøversprøjte til overfladen er mættet. Efter tørring kan der pudses med gips eller kalkpuds.
3. Grundning for PCI Periplan:
Grundigt omrørt PCI Gisogrund blandes med vand 1:1 og omrøres igen. Påføres med en kost ell. lign til underlaget er mættet. Ved stærkt sugende underlag anbefales det, når første påføring er tør (ridseprøve), at gentage behandlingen med PCI Gisogrund ufortyndet. Undgå væskeansamlinger.
 1. Grundning: Min. 300 g/m² (færdigblandet).
 2. Grundning: Min. 100 g/m² (færdigblandet).
4. Grundning på støbeasfaltbelægninger:
PCI Gisogrund påføres ufortyndet ca. 80-150 g/m².

Rengøring af værktøj og blandekar:

De anvendte redskaber skal straks rengøres i vand. Hærdet materiale kan kun fjernes mekanisk.

Forbehold for ændringer og trykfejl.



The Chemical Company

BASF Construction Chemicals
Denmark A/S
Hallandsvej 1, DK-6230 Rødekro
Telefon: +45 73 66 30 30
Fax: +45 73 66 30 31
www.basf-cc.dk

BASF Construction Chemicals Norge AS
Risløkkveien 2
N-0580 Oslo
Telefon: +47 22 90 19 70
Fax: +47 22 90 19 71
www.pci-norge.no

BASF Construction Chemicals Sweden AB
Sjöflygvägen 44
SE-183 62 Täby
Telefon: +46 31-26 84 60
Fax: +46 31-26 84 80
www.pci-sverige.com

Arbejdsvilkårene på byggepladen/ arbejdspladsen og anvendelsesområderne af vores produkter er meget forskellige.

I produktinformationerne kan vi kun beskrive almene retningslinjer for forarbejdning af vores produkter. Disse svarer til vores daglige kendskab.

Brugeren er forpligtet til at kontrollere produktets egnethed og anvendelsesmuligheder for det forudgående formål. Ved specielle krav/formål bedes De indhente vores rådgivning.

Vi hæfter kun for ufuldstændige eller ukorrekte oplysninger i vores informationsmateriale. Vi henviser generelt til vores salgs- og leveringsbetingelser.

Ved udgivelser af nyere datablade bliver dette ugyldigt.

Nov. 06 erst. aug. 04

PCI[®]
Til fagfolk