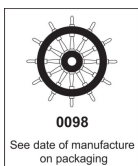


Specialprimer

PCI Gisogrund[®] 404

för absorberande och icke-absorberande underlag



Användningsområde

- För inomhus och utomhus.
- För absorberande och lågabsorberande betongunderlag och andra golvunderlag.
- Användas som specialprimer för PCI Zemtec 1K, PCI Zemtec 180, PCI Periplan CF35, PCI Periplan Extra, och PCI Periplan Multi.
- Används som specialprimer på golvunderlag av anhydrit, gjutasfalt och magnesit och uppvärmda strukturer för golvutjämnande föreningar och kakellim.
- Används som specialprimer för trägolv, spånskivor samt OSB-skivor.
- Används som specialprimer på icke-absorberande underlag som t.ex. keramiska plattor före applicering av fästmassa eller avjämningsmassa.
- Lämplig för användning på fartyg; uppfyller kraven i marinutrustningsdirektivet (MED) 96/98 / EC.



PCI Gisogrund 404 med violett kontrollfärg möjliggör hög vidhäftningsstyrka för avjämningsmassor och plattor på olika underlag.

Produktegenskaper

- Innehåller inga lösningsmedel (TRGS 610), kan inte skada miljön eller användaren genom hälsovådliga ångor.
- Mycket låg emission PLUS, GEV-EMICODE EC 1 PLUS.
- EU 2004/42/IIA(g)(50/30): < 2 g/l.
- Kan spädas med vatten för att anpassas till underlagets absorptionsförmåga.
- Hög vidhäftningsstyrka, säker vidhäftning av golvbeläggningar och golvunderlag till underlaget.
- Violett kontrollfärg som ger goda möjligheter till kontroll av arbetsområdet.

Användarmässiga och tekniska data

Materialtekniska data

Materialbas	Modifierad polymerdispersion
Komponenter	1 komponent
Densitet	ca. 1,03 g/cm ³
Konsistens	Flytande
Färg	Violett

Förvaring	Förvaras torrt och fritt från frost; får inte förvaras permanent i temperaturer över + 30 °C
Lagringstid	Minst 12 månader
Förpackning	Enhet 1 liter Art.nr. / EAN-nr. 758814 / 4083200017685 Burk 5 liter Art.nr. / EAN-nr. 758815 / 4083200017999 Burk 20 liter Art.nr. / EAN-nr. 781966 / 4083200018040

Användningstekniska data

Åtgång (outspätt material)	ca 100 till 200 ml/m ² Åtgången beror på underlagets absorptions-förmåga och struktur.
Förbrukning	
Enhet 1 liter räcker till ca	5 – 10 m ²
Hink 5 liter räcker till ca	25 – 50 m ²
Hink 20 liter räcker till ca	100 – 200 m ²
Lagrets tjocklek	
– min	Torr film
– max	200 µm våt film
Arbetstemperatur	+ 5 °C till + 25 °C
Blandningsförhållande	
– golvunderlag cement och magnesit	spädes 1 : 3 med vatten
– spånskivor och andra träunderlag, anhydrit och gjutasfalt	spädes 1 : 1 med vatten
– betong	spädes 1 : 2 med vatten
– befintliga keramiska plattor eller natursten	outspädd
– målade ytor, PVC och stål	outspädd
Härdningstid*	
– gångbar efter	ca 3 timmar
– färdig för fäst- eller avjämningsmassa efter	ca 3 timmar (ca 12 timmar på anhydrit)

* Vid 23 °C och 50 % relativ luftfuktighet. Lägre temperaturer innebär längre tider och högre temperaturer kortare tider.

Förbehandling av underlaget

- Underlaget måste vara fast, fritt från sprickor, rent, torrt och fritt från olja och ämnen som kan försämra vidhäftningen. Underlagets typ måste uppfylla kraven som ställs av eventuella framtida beläggningar.

Applicering av PCI Gisogrund 404

1 Skaka PCI Gisogrund 404 ordentligt före användningen.

2 Sprid ut primern med en spackel, mjuk borste eller jämn, styv borste på det rengjorda och förberedda underlaget. Applicera en väl tilltagen mängd i ett korsmönster. Se till att inga pölar bildas! Ett andra lager primer kan appliceras efter att det första lagret är gångbart. Använd partikelmask P2 vid sprayapplicering.

Golvunderlag av cement och magnesit

Prima genom att applicera PCI Gisogrund 404, spädd med vatten 1:3, i två omgångar.

Betongunderlag

Prima genom att applicera PCI Gisogrund 404, spädd med vatten 1:2, i två omgångar.

Underlag av anhydrit, gjutasfalt och trä

Prima genom att applicera PCI Gisogrund 404, spädd med vatten 1:1, en gång. På obehandlade trägolv och spånskivor krävs ett andra lager primer efter ca 20 minuter.

Underlag av befintliga plattor, målade ytor, PVC och stål

Prima genom att applicera outspädd PCI Gisogrund 404, en gång.

3 Avjämningsmassor och plattor kan sedan läggas på den härdade och gångbara primern. Vid underlag av anhydrit måste man vänta i 12 timmar.

Observera

- Använd inte PCI Gisogrund 404 på underlag med temperaturer under + 5 °C och över + 25 °C.
- Observera noga blandningsförhållandet, som ska vara anpassat till underlagets absorptionsförmåga.
- Applicera en väl tilltagen mängd primer och borsta in den ordentligt. Se till att inga pölar uppstår och sprid ut överflödiga primer fullständigt.
- Innan man applicerar PCI Gisogrund 404 på keramiska plattor med speciellt ytskikt (t.ex. Ceramic plus från Villeroy & Boch) ska man ta bort ytskiktet genom skrapning eller noggrann rengöring.
- När man använder PCI Gisogrund 404 utomhus är det nödvändigt att skydda primern med ett vattentätt tätskikt (t.ex. PCI Pecilastic WS eller PCI Seccoral 2K).
- Rengör alla verktyg och behållare med vatten omedelbart efter användning. Så fort produkten har härdat kan den inte längre avlägsnas med vatten.
- Förvaring: minst 12 månader i torra utrymmen fria från frost; får inte förvaras permanent i temperaturer över + 30 °C.

Information för säker användning

Undvik ögon- och hudkontakt. Använd lämpliga skyddshandskar. Dispersionen får inte torka in på huden. Intorkad dispersion avlägsnas med tvål och vatten. Vid risk för stänk ska ögonen skyddas. Vid ögonkontakt, skölj grundligt med vatten. Om ögonen förblir irriterade i mer än några minuter kontakta läkare och visa det här produktblad eller förpackningens etikett. Förvaras utom räckhåll för barn.

För mer information se vårt säkerhetsdatablad.

Ytterligare information

Du är välkommen att kontakta oss med dina frågor, så hjälper vi dig att välja rätt PCI produkter och lösningar för ditt projekt.

Kontakta oss gärna via telefon eller mail.

Reservation för ändringar och tryckfel.

Utgåva 1/24

Den senaste versionen finns alltid tillgänglig på vår hemsida
www.pci-sverige.se

Sika Sverige AB
PCI Sverige
Flöjelbergsgatan 8C
431 37 Mölndal, Sweden

Tel.. +46 (0)8-122 13 612
pci-sverige@pci-group.eu
www.pci-sverige.se

Eftersom förhållandena på arbetsplatsen kan variera kraftigt, liksom användningsområdet för våra produkter, så ges endast allmänna användningsriktlinjer i detta datablad. Informationen baserar sig på vår nuvarande kunskap och erfarenhet. Kunden befrias inte från ansvaret att utföra noggranna lämplighetstester samt själv kontrollera att produkten passar för det tänkta användningsområdet. Kunden är skyldig att kontakta teknisk support vid användningsområden som inte uttryckligen beskrivs i detta datablad under rubriken "Användningsområde". Att använda produkten utanför de användningsområden som beskrivs i databladet utan att kontakta PCI kan medföra skador, vilka kunden helt och hållet bär ansvaret för. Skadeståndsskyldighet vid ofullständighet eller felaktiga detaljer i våra datablad accepteras endast i händelse av uppsåt eller grov oaktsamhet, utan hinder av skyldigheter på grund av produktansvarslagen. Alla transaktioner måste följa våra villkor för försäljning och leverans.