

PCI Pericret®

Uitvlakmortel voor vloer, wand en plafond



Toepassingsgebied

- Voor binnen en buiten.
- Voor vloer, wand en plafond.
- Op beton, metselwerk, kalk-cement- en cement-mortels.
- Op gipskartonplaten en gipsmortels.
- Voor het uitvlakken van en pleisteren van wanden.
- Voor het uitvlakken van betonvloeren en zand-cementvloeren en aanbrengen van afschotlagen onder vloerafwerkingen.
- Voor het uitvlakken van wandvlakken voor het aanbrengen van tegels en platen.
- Voor het uitvlakken van beton en cementvloeren en het vormen van een juist afschot voor het verleggen van tegels of platen.
- Voor het zetten van PCI PECIDUR bouwplaten.
- Voor laagdiktes van 3 tot max. 20 mm.



Producteigenschappen

- Spanningsarm uithardend.
- Snel afbindend, reeds na ca. 2 uur met tegels af te werken.
- Watervast, weer- en vorstbestendig, universeel binnen en buiten inzetbaar.
- Na toevoeging van water plastisch en smeugig, licht te verwerken.

Ondergrondvoorbereiding

De ondergrond moet open poriën hebben, schoon, vast en zuigend zijn. Hij moet stofvrij, draagkrachtig en matvochtig zijn.

Sterk zuigende ondergronden (b.v. kalkzandsteen) met PCI GISOGRUND, 1:1 met water verdund (bij gipsondergronden onverdund), of als alternatief PCI GISOGRUND RAPID onverdund voorstrijken of intensief voorbevochtigen.

Sterk zuigende hydraulische ondergronden kunnen ook intensief voorverzadigd worden.

Niet zuigende ondergronden (b.v. keramische bekledingen) met PCI GISOGRUND 303 voorbehandelen.

Verwerking

Water in een schoon mengvat doen, de juiste hoeveelheid PCI PERICRET toevoegen en met geschikt gereedschap klontvrij mengen tot een plastische mortel is ontstaan.

Na een rijptijd van ca. 3 minuten PCI PERICRET nogmaals mengen.

Bij volvlakig aanbrengen eerst een dunne contactlaag PCI PERICRET met een spaan op de ondergrond aanbrengen. PCI PERICRET kan in een arbeidsgang met een spaan tot max. 20 mm laagdikte worden verwerkt.

Na het aantrekken van de mortel (ca. 30 tot 90 minuten, afhankelijk van laagdikte ondergrond en temperatuur) PCI PERICRET met een vochtige spons of sponsbord opschuren en indien noodzakelijk pleisteren of glad-schaven.

Bij hoge temperaturen, wind en directe zonbestraling de ondergrond voorbevochtigen en de mortellaag voor te snelle uitdroging beschermen. (b.v. regelmatig bevochtigen met water afdekken met jute of plasticfolie)

Let op

Reeds aantrekkende mortel niet met water verdunnen of mengen met verse PCI PERICRET.

PCI PERICRET is niet geschikt als ondergrond voor reactieharssystemen.

Gereedschap en mengvat direct na gebruik met water reinigen. In uitgedroogde toestand alleen mechanisch te verwijderen.

Veiligheid

PCI PERICRET bevat cement. Cement reageert met water of vocht alkalisch; daarom zijn huidaanrakingen b.v. slijmhuiden (ogen) mogelijk. Gevaar voor ernstig oogletsel, daarom oogcontact en langdurig huidcontact vermijden. Stof niet inademen. Bij aanraking met de ogen, direct met water spoelen en een oogarts raadplegen. Bij huidcontact vervuilde kleding direct uitdoen en de huid direct met veel water en zeep wassen. Draag beschermende handschoenen. Buiten bereik van kinderen houden.

Chromaatarm. .

Voor verdere informatie raadpleeg het veiligheidsblad.

Materiaaltechnische gegevens	
Materiaalbasis	Speciaal cement met additieven
Componenten	1 component
Consistentie	Poeder
Kleur	Grijs
Kenmerken volgens verordening Vervoer over straat, spoorweg en binnenscheepvaart (GGVSEB) Gevaarlijke stoffen (GefStoffV)	Geen gevaar Irriterend, bevat cement
Opslag	Ten minste 6 maanden, droog, niet langdurig boven +30° bewaren
Verpakking	25 kg zak
Verbruik	ca. 1,3 kg/m ² /mm laagdikte
Opbrengst	Uitlevering: 25 kg zak is toereikend voor ca. - 3 mm laagdikte 6,4 m ² - 10 mm laagdikte 1,9 m ² - 20 mm laagdikte 1,0 m ²
Laagdikte - Minimaal - Maximaal	3 mm 20 mm
Verwerkingstemperatuur Mengverhouding/aanmaakwater Voor 25 kg zak	+5°C tot +25°C (ondergrondtemperatuur) Ca. 5,5 – 5,75 ltr water.
Verwerkingstijd*	Ca. 30 – 40 minuten
Uithardingstijd*	Na ca. 2 uur met tegels af te werken

*Bij +23°C en 50% relatieve luchtvochtigheid. Hogere temperaturen verkorten, lagere temperaturen verlengen 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.