

Bitumen primer

PCI Pecimor® F

voor kelderbuitenmuren en funderingen

PCI®

Für Bau-Profis



Toepassingsgebied

- Voor binnen, buiten, wand, vloer.
- Als grondering voor PCI PECIMOR volgens DIN 18533.
- Voor de bescherming van bouwdelen tegen water dat het beton aantast volgens Duitse DIN 4030-1.
- Als grondering voor bitumenstroken.



PCI Pecimor F, 1 : 5 met water verdund, als grondering voor bitumenafwerkklagen.

Producteigenschappen

- **Oplosmiddelvrij**, het milieu en de gebruiker worden niet belast door verdamping van oplosmiddelen. Geen brand- of explosiegevaar. Geen dampen die gevaar kunnen opleveren voor de gezondheid.
- **Als beschermingslaag gebruiksklaar**, zonder mengen eenvoudig en gemakkelijk te verwerken.
- **Bestand tegen water dat het beton aantast**, volgens Duitse DIN 4030.
- **Temperatuurbestendig**, in uitgeharde toestand van - 20 °C tot + 80 °C.

Verwerking en technische gegevens

Verwerkingsgegevens / Technische gegevens:

Materiaal	Hoog geconcentreerde bitumenmassa, oplosmiddelvrij.
Componenten	1 component
Volumieke massa	ca. 1,0 g/cm ³
Consistentie	pasta
Kleur	zwartbruin
Opslag	ten minste 12 maanden, droog en vorstvrij, niet langdurig boven +30°C bewaren
Verpakking	Blik van 33 liter Art.-Nr./EAN-code 2056/2 Blik van 10 liter Art.-Nr./EAN-code 2057/9 Blik van 5 liter Art.-Nr./EAN-code 2052/4

Verbruik en opbrengst

Verbruik	
- Grondering	
- bij verdunning 1:5	ca. 50 ml/m ²
- onverdund	ca. 250 – 300 ml/m ²
- bitumineuze beschermlaag	ca. 0,5 l/m ² bij 2 lagen
Dikte droge laag (bij twee lagen)	ca. 260 µm (hoeveelheid ca. 0,5 l/m ²)
Verwerkingstemperatuur	+ 5 °C tot + 25 °C (ondergrond)
Toestand ondergrond	droog tot matvochtig
Mengverhouding	
Bij toepassing als grondering	
- voor PCI PECIMOR	1 deel PCI PECIMOR F en 5 delen water
Verwerkingsduur	onbeperkt
Uithardingstijd:*	
- tweede laag na	ca. 1 uur
- regenvast na	ca. 2 uur
- doordroogtijd	ca. 1 dag
Temperatuurbestendigheid	- 20 °C tot + 80 °C

*Bij + 23 °C en 50 % relatieve luchtvochtigheid. Bij hogere temperaturen kortere tijden, bij lagere temperaturen langere tijden.

Ondergrondvoorbereiding

- Geschikt als ondergrond is voeg-dichte beton van minimaal klasse C12/15 volgens EN 206, pleisterwerk van mortelgroep CS IV volgens EN 998-1, met cementhoudende mortel gevoegd metselwerk van baksteen, kalkzandsteen lichtbeton of cellenbeton.
- De ondergrond moet draagkrachtig zijn, zo egaal mogelijk en het oppervlak moet fijne poriën hebben. De ondergrond mag geen grindnesten bevatten, geen scheuren en bramen, stof, teer, pek, bekistingsolie, oude verflagen of andere lagen die de hechting kunnen
- beïnvloeden. De ondergrond mag vochtig zijn, maar mag niet nat zijn. Kanten schuin afwerken.
- Holplinten met een radius van ten minste 4 cm met PCI POLYFIX PLUS L of met PCI NANOCRET R2 afwerken.

Verwerking als grondering voor PCI PECIMOR 1K, 2K en PCI BT 21

- Als grondering voor een afdichting met een dikke bitumenlaag of beton moet PCI PECIMOR BETONGRUND worden gebruikt.
- Als grondering voor PCI BT 21 het product alleen op horizontale oppervlaktes gebruiken.
- 1 De gehele inhoud van de verpakking PCI PECIMOR F eerst doorroeren.
- 2 PCI PECIMOR F in een geschikt mengvat doen en onder toevoeging van 5 delen water op 1 deel PCI PECIMOR F nogmaals grondig roeren.

Verwerking als grondering voor PCI PECIMOR 1K, 2K en PCI BT 21

3 Met kwast, roller of lage drukspuit gelijkmatig op de ondergrond aanbrengen.

3 Na droging van de grondering het afdichtingsmateriaal aanbrengen.

Verwerking als bitumineuze beschermingslaag op betonnen ondergronden tegen water

PCI PECIMOR F steeds aanbrengen op de naar het water gerichte zijde van het bouwwerk of onderdeel! PCI PECIMOR F kan direct uit de verpakking worden verwerkt. Voor de verwerking van PCI PECIMOR F moeten er minimaal twee lagen worden aangebracht.

1 PCI PECIMOR F met een geschikte mengspindel als opzetstuk op een langzaam draaiende boormachine (ca. 400 rpm.) mengen.
2 Eerste laag met borstel, kwast of lage drukspuit gelijkmatig en dekkend op de ondergrond aanbrengen.

3 Na een droogtijd van ca. 1 uur tweede laag met een geschikte borstel of kwast, een roller of lage drukspuit gelijkmatig en dekkend aanbrengen. Nieuwe laag tegen regen beschermen!

Let op

- Volle paletten kunnen niet gestapeld worden. Niet stapelen a.u.b.!
- PCI PECIMOR F is niet geschikt voor drinkwateromgeving.

- Verse lagen tegen regen beschermen.
- Gereedschap onmiddellijk na gebruik met water reinigen, na uitharding alleen nog mechanisch te verwijderen.

- Opslaan: bij droge en koele omstandigheden ca. 12 maanden houdbaar. Niet boven + 30 °C opslaan. **Let op! Vorstvrij opslaan en transporteren.**

Instructies voor veilig gebruik

Behandeld materiaal volgens (EU) nr. 528/2012:

Bevat biocide (conserveringsmiddel) tetramethylolacetylendiharnstoff.

Kan allergische reacties veroorzaken.

Mag niet in handen van kinderen komen. Draag veiligheidshandschoenen. Bij spatgevaar ogen beschermen. Als het product in contact komt met de ogen, grondig met water spoelen. Als de oogirri-

tatie niet binnen enkele minuten verdwijnt, oogarts raadplegen. Als een arts wordt geconsulteerd, toon dan de verpakking of het verpakkingsetiket.

Giscode BBP10.

Voor verdere informatie raadpleeg het veiligheidsblad.



Master Builders Solutions
Nederland B.V.
Karolusstraat 2, 4903 RJ
Postbus 132, 4900 AC
Oosterhout (N.Br.)



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. MBS Nederland B.V. (hierna te noemen "MBS") 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. MBS 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.

T +31 162 47 66 88

pci-afbouw@pci-group.eu

www.PCI-Afbouw.nl

Productinformatie nur. 309, uitgave augustus 2021. Bij een volgende versie wordt deze ongeldig; de nieuwste en actuele versie vindt u altijd op www.PCI-Afbouw.nl