

PCI Nanofug[®] Premium

De bijzondere voegmortel met sublieme verwerkingseigenschappen



- **easytoclean** effect
- Fijn, glad oppervlak, 18 populaire kleuren
- Uitstekende bescherming tegen schimmel
- Goed bestand tegen zure reinigers

A close-up photograph showing a hand wearing a purple nitrile glove. The hand is holding a stack of dark grey, corrugated metal sheets. The background is a light grey tiled floor with a grid pattern. The lighting is soft and even.

intellig



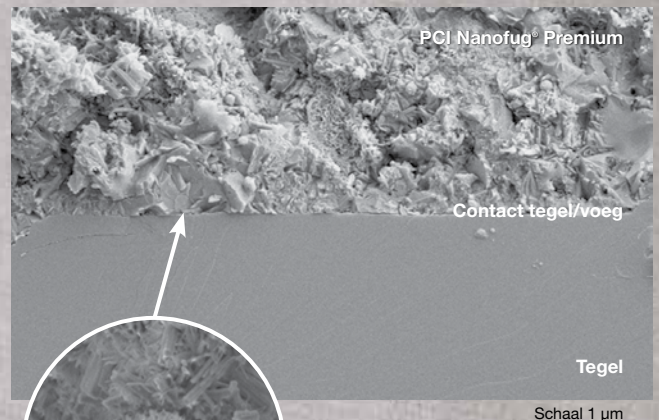
SMARTMORTAR SOLUTIONS

Bijzondere eigenschappen

De technologie: Vooruitdenken en optimaliseren

“Smart” – een eigenschap die intelligentie en opvallende eigenschappen omvat. Precies zoals de voordelen van de voegmortel PCI Nanofug Premium.

PCI heeft de technologie verderontwikkeld die ook is gebruikt voor andere nano-producten, zoals PCI Nanolight. De voeg krijgt daardoor een combinatie van interessante eigenschappen en kan zeer goed worden verwerkt.



Schaal 1 µm

Fijnmazige verbindingen

Geoptimaliseerde kristalstructuren

PCI Nanofug® Premium vormt bij het uitharden hele fijne, geweven, stabiele verbindingen, die in elkaar hechten. Het resultaat is een zeer vaste voeg met sterke flankenhechting. Daarnaast ontstaat een mooi, fijn en glad oppervlak.

ent



easyworking

Duim omhoog!

PCI hield bij de ontwikkeling van de voegmortel niet alleen rekening met uitstekende eigenschappen. Ook de verwerking moest optimaal zijn, door o.a. een handige verpakking, een smeulige consistentie van de mortel en een korte uithardingstijd.

gemak

Sublieme verwerking

Het profiel: Smeuïg en snel

Voor de combinatie van de korte uithardingstijd, smeïge consistentie en de goede verwerkingseigenschappen, zoals ook van PCI Nanofug®, maken van PCI Nanofug® Premium een allround-talent. Na slechts twee uur is een afgevoegde vloer weer beloopbaar. Maar de voegmortel presteert ook prima op de wand.

PCI Nanofug® Premium is geschikt voor het afvoegen van allerlei soorten keramiek, glas, agglomeraten en verkleuringsongevoelige natuursteensoorten. Vooral voor de toenemende toepassing van dubbelhardgebakken keramiek en dubbelhardgebakken keramiek met lage wateropname wordt deze voegmortel aanbevolen. Door de zeer fijne mortelstructuur en de bijzondere flankenhechting past deze flexibele voegmortel ook bij de trend om steeds kleinere voegen te maken.



Variabele, flexibele voegmortel

PCI Nanofug® Premium

Met name voor dubbelhardgebakken keramiek, ook met lage wateropname

- Voor binnen buiten, wand en vloer
- Voor voegbreedtes van 1 tot 10 mm
- Zeer goede verwerkingseigenschappen
- Snelle uitharding, lange verwerkingstijd van 40 minuten, na ca. 2 uur beloopbaar
- Fijn, glad oppervlak en mooie kleur, voor voegen met hoge eisen
- Zeer eenvoudig te reinigen door **easytoclean** effect
- Zeer goed bestand tegen zuurhoudende reinigingsmiddelen
- Verhoogde bescherming tegen verschillende soorten schimmels en bacteriën
- Voldoet aan CG2 WA volgens EN 13888:2009
- Zeer emissiearm, GEV Emission EC1 Plus R
- 12 maanden houdbaar, in na gebruik afsluitbare emmer van 5 kg

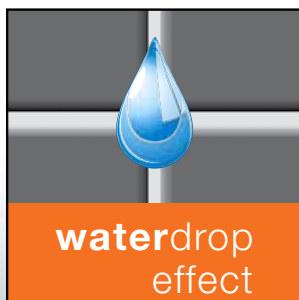


Variabele, flexibele voegmortel

PCI Nanofug®

Met name voor hardgebakken en dubbelhardgebakken keramiek

- Voor binnen buiten, wand en vloer
- Voor voegbreedtes van 1 tot 10 mm
- Zeer goede verwerkingseigenschappen
- Mooie voegen
- Zeer eenvoudig te reinigen door **easytoclean** effect
- Voldoet aan CG2 WA volgens EN 13888:2009
- Zeer emissiearm, GEV Emission EC1 Plus R
- 12 maanden houdbaar, in zak van 4 kg of 15 kg



Dat paret!

Als water van het oppervlak afdruppelt, blijft de voeg beter schoon. Vuildeeltjes worden bij het reinigen gemakkelijker verwijderd. De fijne structuur van het voegoppervlak bevordert dit "druppel-effect".



Als sneeuw voor de zon!

De fijne oppervlaktestructuur vereenvoudigt de reiniging. Vuil kan niet goed aan het oppervlak hechten. Dit maakt schoonmaken een stuk gemakkelijker.



Zuurbestendig!

Zuurhoudende reinigingsmiddelen worden vaak gebruikt om kalk te verwijderen. Zij kunnen cementhoudende voegen aantasten. De structuur van PCI Nanofug Premium zorgt ervoor dat de voegen beter bestand zijn tegen deze reinigers.



Anti-schimmel effect!

Schimmels en bacteriën ontstaan en groeien door het vocht en de warmte in een badkamer. Maar hygiëne is hier juist belangrijk. De speciale samenstelling van de voegmortel beschermt de voeg tegen aantasting door verschillende schimmels en bacteriën.

Hoogwaardige voeg

Met positief resultaat: Optisch en economisch een toegevoegde waarde

PCI Nanofug® Premium biedt zowel de verwerker als de huiseigenaar vele voordelen. Door de fijne, gladde structuur en de werking van speciale toelaststoffen ontstaat een hoogwaardige, langdurig kleurechte voeg. Er zijn 18 mooie, populaire kleuren verkrijgbaar, ook sanitairkleuren en bijvoorbeeld zwart.

kwalite



it



Voor bouwprofessionals

BASF Nederland B.V.
Construction Chemicals
Karolusstraat 2, 4903 RJ
Postbus 132, 4900 AC
Oosterhout N.Br.

T +31-88-47 666 47
F +31-162-42 96 94

Vanuit België :
T +31-162-47 66 88
F +31-162-42 96 94

www.PCI-Afbouw.nl
PCI-Afbouw@basf.com

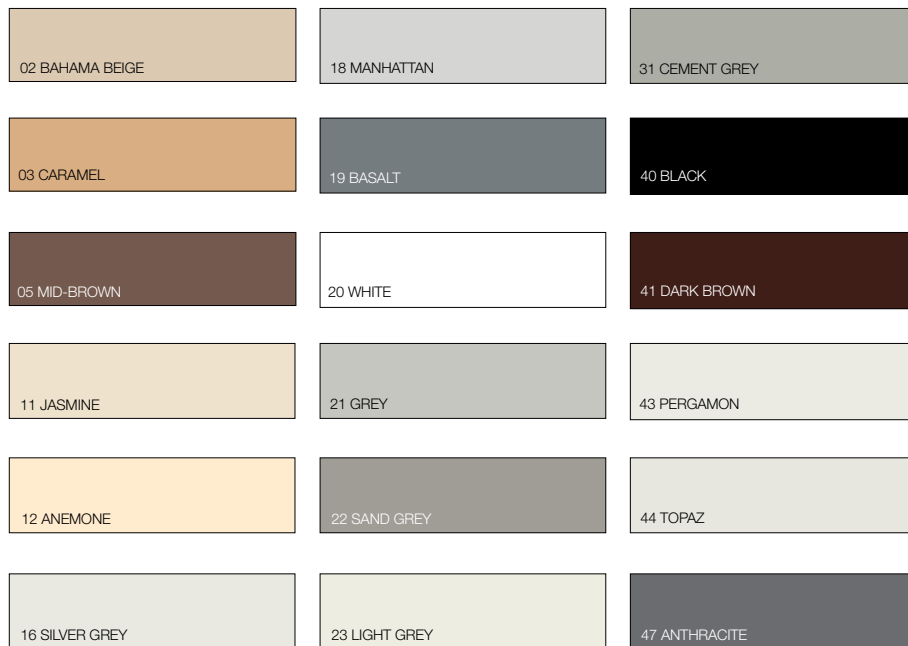


Agent voor
PCI Augsburg GmbH
Piccardstrasse 11
D-86159 Augsburg

Vanuit Nederland :
T +31-88-47 666 00
F +31-88-47 666 99

Vanuit België :
T +49-2388-349 130
F +49-2388-349 156

PCI Nanofug® Premium is verkrijgbaar in 18 populaire kleuren:



PCI voor bouwprofessionals

Het merk PCI staat al meer dan 50 jaar garant voor een hoge kwaliteit en uitstekende verwerkingseigenschappen.

Wij breiden ons assortiment regelmatig uit met producten die zijn gebaseerd op de nieuwste technologieën, zoals nano- en geopolymeertechnologie. Onze snel uithardende, stofarme en lichtgewicht systemen zijn hieruit voortgekomen.

Kijk op www.PCI-Afbouw.nl voor brochures, productinformatie, technische adviezen, tips en instructiefilms.