

PCI[®]
Til fagfolk

PCI Geofug[®]

Fugen som nesten er selvrensende



BASF
The Chemical Company



PCI Geofug®

Fugen som nesten er selvrensende

Frem til nå har mørtelfugene vært det svake punktet i fliseoverflater. Men nå har PCI utviklet PCI Geofug®, en fugemasse som så å si renser seg selv med vann, og som dermed sikrer maksimal renslighet og hygiene. Med rene og hygieniske fuger er det også mye enklere å holde for eksempel kjøkken, bad og toalett rent!

Fugen er det perfekte valget når du stiller ekstra høye krav til det ferdige resultatet – og ønsker å bruke mindre tid på rengjøring! Få et overblikk over PCI Geofug på side 6 i brosjyren.

PCI®

Innovative kvalitetsprodukter er PCI's varemerke

Markedssuksessen PCI ble grunnlagt i 1954 og virksomheten har siden vært banebrytende på det europeiske markedet innenfor utvikling av bl.a. innovativt fliselim og fugemasser.

En av de nyeste produktinnovasjonene er PCI Geofug®, fugen som nesten er selvrensende.

PCI eies i dag av BASF – The Chemical Company.

For mer informasjon www.pci-norge.no

NB! Følg alltid bruksanvisningen på den enkelte PCI-emballasjen



PCI Geofug®

Fugen som nesten er selvrensende

Frem til nå har mørtelfugene vært det svake punktet i flise-overflater. Hvis fugene revner, eller hvis overflaten angripes av sterke, syreholdige rengjøringsmidler, blir de følsomme for fuktgjennomtrengning, skimmelsopp (bakterier), mugg og lukt. Følgene av dette er utblomstringer og flekker som tar tid og energi å fjerne.

Her er PCI Geofug® en virkelig problemløser.

Peciclean® effekt

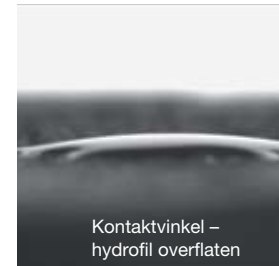
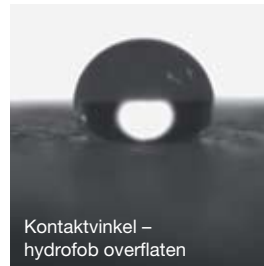
Høy hygiene med mindre rengjøring!

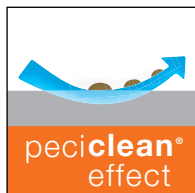
Takket være de super-hydrofile egenskapene minimerer peciclean® effekten den nødvendige rengjøringen og gjør at fugene blir spesielt olje-, fett- og smuss-avvisende. Virkningen består i at vannet ikke avvises, men danner en svært tynn film på fugeoverflaten. Dermed kan ikke smusset sette seg fast. Vannet holder det vekk fra overflaten, slik at det lett kan fjernes.

Velegnet til vegger og gulv

PCI Geofug® er velegnet til en rekke innendørs formål på vegger og gulv. Produktet kan brukes til fuger med en bredde opp til 6 mm i alle keramiske belegninger, selv i våtrom. Fugene tåler også angrep av syreholdige rengjøringsmidler.

PCI Geofug® er det ideelle valg når du stiller ekstra høye krav til det ferdige resultatet og ønsker å bruke mindre tid på rengjøring!





Slik virker peciclean® effekten

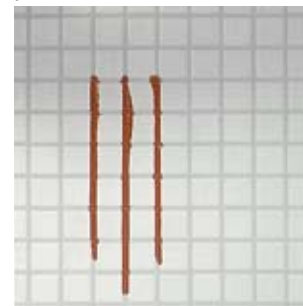
Fugeoverflaten er super-hydrofil, dvs. den tiltrekker vann. Så snart der kommer vann på overflaten danner det en tett vannfilm. Det overskytende vannet flyter inn under smusset, slik at det lett kan fjernes. Alt smuss som kommer i kontakt med overflaten, fortrenses av vannfilmen. Oppløselige stoffer fortynnes av vannet og skylles vekk.

Takket være peciclean® effekten holder fugen seg hygienisk og ren i lang tid.

Sementbasert fugemasse



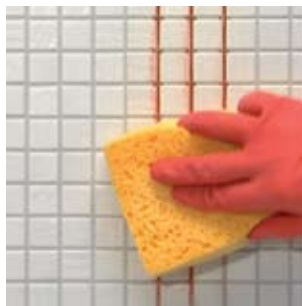
peciclean® effect



To overflatebelegninger med identiske fliser der den ene er fuget med konvensjonell fugemasse og den andre med PCI Geofug®. Begge flater utsettes for standardisert smuss.



Noen minutter senere skylles overflaten med vann og tørkes av med en svamp.



Forskjellen er enorm: Mens de sementbaserte mørtelfugene fremdeles er misfarget,



er fugene med peciclean® effekt fullstendig rene og plettfriske etter avtøking.

Høy hygiene også vi naturlig og kunstig lys

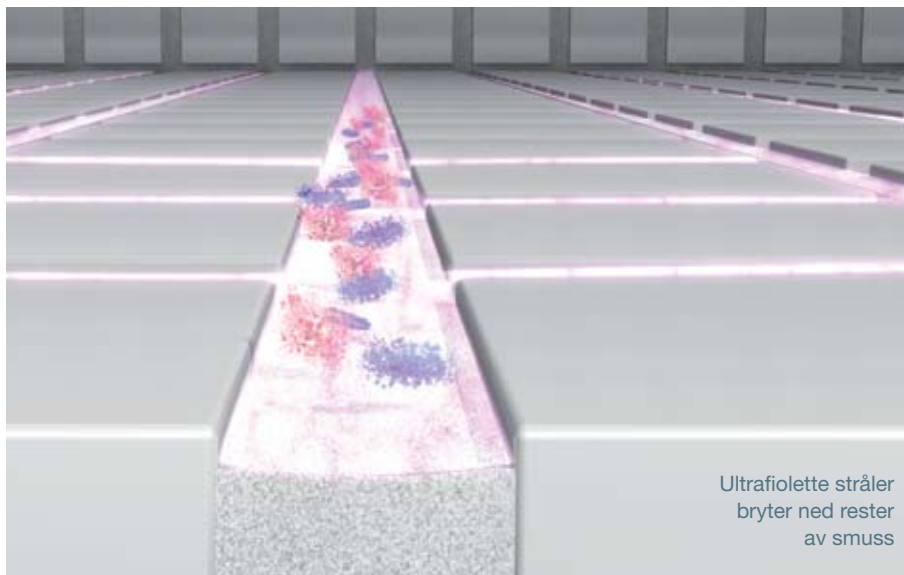
I tillegg til **peciclean**[®] effekten byr PCI Geofug[®] på nok en fordel. Rester som ikke fjernes med det samme oppløses med tiden av lys som følge av en fotokatalytisk prosess.

Ultrafiolette stråler bryter ned rester av smuss og dreper visse typer skimmelsopp (bakterier) og dermed holdes overflaten hygienisk ren. Siden alt lys inneholder ultrafiolette stråler, oppnås denne effekten både med naturlig og kunstig lys.

Syreholdige rengjøringsmidler – ikke noe problem!

PCI Geofug[®] fugemasse har en konsistens som tilsvarer keramikk og danner sammen med keramiske fliser en homogen og svært holdbar overflate. Overflaten har en spesielt god motstandsdyktighet overfor syreholdige rengjøringsmidler

Sterke rengjøringsmidler for husholdningen angriper sementbaserte fuger. PCI Geofug[®] er resistent overfor disse produktene.



Ultrafiolette stråler
bryter ned rester
av smuss



PCI Geofug®

Til alle innendørs
keramiske overflater

- Mindre behov for rengjøring takket være peci-clean®-effekten; spesielt motstandsdyktig overfor olje, fett og smuss.
- Resistent overfor normale syreholdige kjemiske rengjøringsmidler for husholdningen.
- Herder uten utblomstringer eller flekker.
- Finkornet og tett overflate med jevn farge.
- Kan brukes innendørs på vegger og gulv i private husholdninger og krevende bruksområder som:
 - Hoteller og butikksentre.
 - Kontorbygninger, salgs- og utstillingsarealer.
- Super-hydrofile rengjøringsvennlige fuger til:
 - Fajanse
 - Hardtbrente fliser
 - Porselenatofliser
 - Gulvfliser



Fås i 12 attraktive farger

slik at det alltid finnes den rette fugen
til enhver flis



Forbehold tas om fargeavvikelse.



Den sikre konstruksjonen under flisene dine samt det flotte individuelle ferdige resultatet går hånd i hånd med PCI. PCI har også brukervennlige løsninger for vanntetting og oppsetning/legging av fliser samt et utvalg av konvensjonelle fugemørtler til fuging av fliser og klinker.

For mer informasjon vennligst spør din forhandler.



PCI Nanolight Grey

Universal lettvektslim til alle underlag og alle keramiske belegninger. Egenskapene ved produktet gjør arbeidet både raskere og enklere. Et multi-funksjonsprodukt i særklasse.



PCI Nanofug

Universal-fugemasse som fås i ikke mindre enn 17 attraktive farger slik at det alltid finnes en riktig fuge til enhver flis.



PCI Vådromssæt

Klar-til-bruk-løsning i kundevennlig emballasje til vanntetting av underlag i bad og andre våtrom før legging/oppsetting av fliser.

Intelligente løsninger fra BASF

Uanset hvilke udfordringer du står overfor inden for bygningskonstruktion, kan intelligente løsninger fra BASF bidrage til veludførte projekter.

Vore verdenskendte brands indeholder alle den nyeste teknologi for at sikre den mest optimale løsning til dine udfordringer.

CONICA[®] – Sportsgulve

CONIDECK – Vandtætte membransystemer

EMACO[®] – Betonreparationssystemer

HECK[®] **MultiTherm** – Isoleringsystemer

MASTERFLOW[®] – Præcisions- og understøbningsgrout

MASTERFLEX[®] – Fugemasser og fugesystemer

MASTERSEAL[®] – Overfladebehandling og vandtætning

MASTERTOP[®] – Dekorative gulve og industrigulve

PCI[®] – Fliseklæbere, cementafretningslag og vådrumssystemer

RAJASIL[®] – Løsninger til bygningsrenovering og bevaring af kulturarv og monumenter

UCRETE[®] – Gulvsystemer til ekstreme forhold

BASF AS

Tårngata 17,
Økern ind. område
N-0513 Oslo

Tlf: +47 22 72 78 00
Fax: +47 22 72 78 01
www.pci-norge.no

