

Fleksibel fugemasse

PCI Megafug

Vannavvisende fugemasse til keramiske fliser og natursteins-fliser

PCI[®]
Til fagfolk

Vannavvisende og frostbestandig fleksibel fugemasse til fuging av keramiske fliser og natursteinsfliser inne og utvendig. Fugebredder fra 3 til 15 mm.

Bruksområde:

PCI Megafug egner seg spesielt til fuging av keramiske belegninger som skal være vannavvisende eller flisene er lagt på underlag som kan bevege seg. Til fuging av vegg- og gulvbelegninger av stentøy og fajansefliser, teglfliser og natursteinsfliser og klinkerfliser både inn og utvendig i fugebredder fra 3 til 15 mm.

PCI Megafug inngår i PCI-Våtromssystem

Egenskaper:

- PCI Megafug blandes med vann til en smidig fugemørtel som er lett å arbeide med. PCI Megafug herder uten revner.
- PCI Megafug er motstandsdyktig mot frost, strøsalt og alle vanlig brukte rengjøringsmidler i husholdning og industri.
- PCI Megafug er i motsetning til vanlige sementbaserte fugemasser, motstandsdyktig mot kortvarig belastning mot fortynnede syrer.

Underlag:

- Fugen krafses jevnt til minst ca. halve fugebydden umiddelbart etter flisleggingen. Deretter skal limet herde. Fugen renses med vann like før fugingen starter slik at fugene er fuktige.
- Til 25 kg pulver brukes det ca. 5 ltr. vann (5 kg 1 ltr, 1 kg 0,2 ltr).
- PCI Megafug blandes med vannet i et rent blandekar til det oppnås en smidig, klumpfri og homogen masse. La fugemassen stå og hvile i 3 min. og rør opp igjen før den brukes. Det anbefales å bruke en langsomtgående mørtelvisper/ - drill og visp.



Brukseksempler:

Vannavvisende fuging av keramiske vegg- og gulvbelegninger og natursteinsfliser i våtrom, boliger, på balkonger, terrasser og fasader, i vaskehaller og vaskerier, i industri-lokaler med sterk våtbelastning og ved områder som utsettes for store belastninger, for eksempel kjøpesentre, jernbaneområder osv.

Fleksibel fuging av keramiske belegninger og natursteinsfliser på oppvarmede overflater, betongelementer, gipsbelegninger, tregulv og på områder som er utsatt for store temperatursvingninger.



Forbruk:

Forbruket er avhengig av fugebredde og dybde samt flisens størrelse.

Spaltklinker 24 x 11,5 cm: (10 mm fugebredde)	ca 2 kg/ m ²
Fliser 20 x 20 cm	ca 0,80 kg/m ²
Fliser 30 x 30 cm	ca 0,65 kg/m ²

Leveringsform:

Emballasje:	Kraftpapirsekk med polyethyleninnlegg.
Innhold:	5 KG, 25 KG
Farver:	Manhattan, lys grå, sandgrå, sementgrå, hvit, bahamabeige, antrasit.

Tekniske data:

Materialbasis:	Tørrmørtelblanding med elastifiserende kunststoffer.
Blandevann:	0,2 ltr/ kg pulver (20%)
Hviletid:	3 minutter.
Åpentid*:	ca. 25 minutter.
Gangbar etter:	ca 2 timer.
Vannrett etter:	ca 7 timer.
Temperaturbestandighet:	-20°C - +80°C
Bearbeidings temperatur:	+ 5°C - +25°C (underlag og omgivelser)
Kornstørrelse max:	0,5 mm.

Ved 20°C og 65% relativ luftfuktighet. Høyere temperaturer forkorter og lavere temperaturer forlenger de oppgitte tider.

Fuging:

Fugingene utføres på samme måte som ved vanlige sementbaserte fugemasser.

Gulvfuging:

Den klargjorte PCI Megafug innarbeides grundig i fugen med en gummisparkel eller lignende. Arbeid diagonalt over flisene. PCI Megafug kan også bearbeides med fugemaskin. Når fugen er lagt ut, fuktes overflaten lett og det overskytende materialet fjernes med en svamp eller lignende. Start ikke for tidlig med etterbearbeiding – fugemassen skal kunne bære fingerspissen din. Hele flaten rengjøres dertetter ved f. eks. å strø kvartssand, som deretter feies bort. Vær forsiktig ved sårbare overflater.

Fuging på vegg:

Fugemassen innarbeides godt i fugen ved hjelp av en gummisparkel eller lignende. Massen skal deretter "trekke" litt før resten av fugemassen påføres. Når massen er tørr, trekkes en lett fuktig svamp over flaten. Det fugeslør som etter tørking er igjen på flisene fjernes med en lett fuktig svamp.

PCI Megafug må ikke bearbeides ved sterk påvirkning av varme og vann, trekk. Underlags og omgivelsestemperatur skal være mellom +5°C - +25°C.

Bemerk:

Fuger mellom gulv/- vegg, inn/- utvendige hjørner samt ved gjennomføringer skal det alltid fuges med PCI Silcoferm S silikonfugemasse (farvematchende). Ved fuging av mørke fugemasser f. Eks. antrasit, kan det forekomme farveforskjeller ved vasking av fugene. Vær derfor ikke for rask med å starte vasking av fugene.

Underlag:

Fugen krasjes jevnt til minst ca. halve fugedybden umiddelbart etter flislegginge

Rengjøring av verktøy:

Verktøy rengjøres straks etter bruk med vann. Utherdet materiale kan kun fjernes mekanisk.

Lagerholdbarhet:

Ved oppbevaring i tett, lukket emballasje er holdbarheten 6 måneder.

Arbeidsmiljø:

Se eget HMS-datablad.

Forbehold om endringer og trykkfeil.

PCI Megafug

P. nr 09838

BASF

The Chemical Company

BASF Construction
Chemicals Norge AS
Risløkkveien 2, N-0580 Oslo
Telefon: +47 22 72 78 00
Fax: +47 22 72 78 01
www.pci-norge.no

BASF Construction
Chemicals Denmark A/S
Hallandsvej 1, DK-6230 Rødskro
Telefon: +45 73 66 30 30
Fax: +45 73 66 30 31
www.basf-cc.dk

BASF Construction
Chemicals Sweden AB
Sjöflyvägen 44
SE-183 62 Täby
Telefon: +46 31-26 84 60
Fax: +46 31-26 84 80
www.pci-sverige.com

Arbeidsvilkårene på byggeplassen/
arbeidsplassen og bruksområdene på
våre produkter kan være svært for-
skjellige.
I produktinformasjonene kan vi kun
beskrive almenne retningslinjer for
bearbeiding av våre produkter.
Disse tilsvarer vår daglige kunnskap.

Brukeren er forpliktet til å kontrollere
produktets egnethet og bruksmuligheter
for det aktuelle arbeidsformål.

Ved spesielle krav/ formål ber vi om PCI
kontaktes. Vi hefter kun for ufullstendige

eller ukorrekte opplysninger i vårt
informasjonsmateriale. Vi henviser gene-
relt til våre salg- og leveringsbetingelser.

Ved utgivelse av nytt datablad blir dette
ugyldig.

Desember 2006

PCI[®]
Til fagfolk