

Fugemasse

PCI Proffug

Fugemasse til
keramiske fliser

PCI[®]
Til fagfolk

Fugemasse til keramiske fliser.

Bruksområder:

- Kun innendørs
- Til gulv til fugebredder fra 3 mm – 8 mm.
- Til fuging av stentøy- og fajansefliser, teglfliser, gulvklinker og betong- naturstensfliser.

Produktgenskaper:

- Vannfast
- Sprekkfri utherdning
- Smidig, lett å bearbeide.

Underlag:

Umiddelbart etter liming av flisene renses fugen for flislim ned til minst halvparten av fugens dybde. Fliselimet skal så utherde. Ved sugende keramikk skal fugen forvannes rett før fuging starter.

Bearbeiding:

Vannet helles i en ren beholder og pulveret tilsettes under svak omrøring til det oppnås en homogen, plastisk, klumpfri masse. Bruk en langsomtgående mørtelmixer eller egnet drill og visp. Etter en hviletid på ca 3 min. omrøres massen nok en kort stund. Nå er fugemassen klar til bruk.

Fuging:

Ved utfugingene brukes det en gummisparkel/ – fugebrett som trekkes diagonalt over fugene slik at disse fylles helt. Det etterfylles i fugene dersom dette er nødvendig. Etter tilstrekkelig tørketid (finger-spissprøven) vaskes flisene med en lett fuktig svamp eller tilsvarende. Når fugen er utherdet fjernes det siste mørtelslør med en fuktig svamp eller klut.



Blandingsforhold:

- 25 kg pulver/ ca 6,5 ltr. Vann
- 5 kg pulver/ ca 1,5 ltr. Vann
- 1 kg pulver/ ca 0,3 ltr. Vann

Materialforbruk:

Forbruk 0,7 – 1,5 kg pr m².
Avhengig av flisformat.

Lagringstid:

Ved tørr og kjølig oppbevaring i tett/ lukket originalemballasje har PCI Proffug en holdbarhet på 12 mnd.



Tekniske data:

Materialbasis:	Modifisert sementmørtel
Fugebredde:	fra 3 – 8 mm
Bearbeidingstemperatur:	+5°C – +25°C (underlag)
Hviletid:	ca 3 min.
Bearbeidingstid:	ca 1 time
Gangbar:	ca 12 timer
Vannbelastbar:	ca 4 døgn

Ovennevnte verdier gjelder ved +20°C og 50% RF. Høyere temperaturer forkorter og lavere temperaturer forlenger de oppgitt tidene.

Rengjøring:

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

Leveringsform og farge:

25 kg kraftpapirsekk med Polyetylen. Farver: Manhattan.

Vær oppmerksom:

- Må ikke bearbeides ved temperaturer under +5°C eller over 25°C, samt i regn eller ved trekk.
- Høyere temperaturer forkorter og lavere temperaturer forlenger de oppgitte bearbeidingstider. Nyfugede belegninger og ikke sugende fliser dekkes med folie og holdes fuktige i utherdingsperioden.
- Før fuging skal kant og dilatasjonsfuger sikres med styropor eller skumprofiler. Disse fjernes før fuging med elastisk fuge-materialer.
- Ved ikke glasserte fliser og klinker kan det etter fuging forekomme mørtelslør. Ved slike tilfeller følges fliseproduzentens anvisninger for rengjøring. Dersom det er nødvendig med syrevasking skal fugen forvannes rikelig før vasking starter.

- De nødvendige bevegelsesfuger ved hjørner, kanter, rørgjennomføringer osv. utføres med PCI Silcoferm silikonfugemasse (farvematchende).
- Stivnet fugemasse må ikke omrøres med vann eller frisk mørtel.
- Avhengig av bearbeiding og vasking kan det forekomme farveavvik ved noen farver. Farvetonen kan tørke ut og bli lysere enn angitt. (gjelder spesielt ved lyse farver og antrasit).
- Det kan forekomme ganske små nyanseforskjeller i samme produkt. Det anbefales derfor at det til større, sammenhengende flater brukes fugemasse fra samme produksjonen.
- Til rengjøring brukes en fuktig svamp og ingen tørre kluter, da det kan forekomme misfarging p.g.a. inngnidning i den fremdeles fuktige fugen.
- Ved fuging av fliser med ru overflate og natursteinsfliser anbefales en prøvefuging.

Arbeidsmiljø:

Se eget HMS datablad.

Forbehold om trykkfeil og endringer



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 Rødekrø
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