

**Fugemørtel**

# PCI Klinkefug

**til spaltklinker og store fliser****Anvendelsesområder:**

- Inde og ude
- Til gulv.
- Til fugebredder fra 5 mm til 20 mm.
- Til fugning af hårdtbrændte klinker, fajancefliser, teglfliser, gulvklinker og beton- og naturstensfliser.

**Produktegenskaber:**

- Vandfast og frostbestandig, anvendelig både inde og ude.
- Revnefri udhærdning, fugen revner ikke og bryder ikke ud.
- Smidig, derved let at forarbejde.
- Temperaturbestandig, fra -20°C til +80°C.

**Underlaget:**

Straks efter fastklæbningen af fliserne udkradses fugen ned til ca. halvdelen af flisens tykkelse og rengøres. Flisemørtelen skal nu udhærdne. Ved sugende keramik forvandes fugen umiddelbart før fugningen.

**Forarbejdning:**

Blandevandet kommer i et rent blandekar og pulveret til-sættes. Der omrøres til mørtlen har en plastisk, klumpfri konsistens. Anvend en passende mørtelmixer påsat en langsomtgående boremaskine. Efter en hviletid på ca. 3 min. omrøres mørtlen igen kortvarigt og er så klar til brug.

**Fugning:**

Ved udfugningen anvendes en gummivisker eller gummi-spartel, som trækkes diagonalt henover fugerne så disse fyldes helt. Der efterfyldes om nødvendigt. Efter tilstrækkelig afbindingstid (fingerspidsprøve) afvaskes fliserne med en let fugtig svamp eller tilsvarende. Når fugen er udhærdnet, fjernes det sidste mørtelslør med en fugtig svamp eller klud.

**Blandingsforhold:**

Blandevand: 25 kg pulver/ca. 5 l  
1 kg pulver/ca. 0,2 l

**Forbrug og rækkeevne:**

Forbrug ca. 1,65 kg/m<sup>2</sup>  
Rækkeevne 25 kg sæk ca. 15,0 m<sup>2</sup>

Ovennævnte værdier gælder for spaltfliser 24 x 11,5 cm og 10 mm fugebredde og er iøvrigt vejledende.

**Lagerholdbarhed:**

Ved tør og kølig opbevaring i tætlukket originalemballage har PCI Klinkerfug en holdbarhed på 12 mdr.

**Rengøring:**

Redskaberne rengøres straks efter brug med vand. Udhærdnet materiale kan kun fjernes mekanisk.

**Leveringsform og farve:**

25 kg kraftpapirsæk.  
Manhattan, cementgrå.



#### Tekniske data

Materialebasis:	Modificeret cementmørtel
Fugebredde:	fra 5 til 20 mm
Forarbejdningstemperatur:	+5°C - +25°C (underlag)
Hviletid:	ca. 3 min.
Forarbejdningstid:	ca. 1 time.
Kan betrædes efter:	ca. 12 timer
Vandbelastbar efter:	ca. 4 døgn
Temperaturbestandighed:	-20°C - +80°C

Ovennævnte værdier gælder ved +20°C og 50% RF. Højere temperaturer forkorter og lavere temperaturer forlænger de angivne tider.

#### Bemærk:

- Må ikke forarbejdes ved temperaturer under +5°C eller over +25°C, samt i regn eller træk.
- Højere temperaturer forkorter og lavere temperaturer forlænger de angivne forarbejdningstider. Nyfugede belægninger uændørs og ved ikke-sugende fliser afdækkes med folie og holdes fugtige i udhærdningsperioden.
- Inden udfugningen skal rand- og dilatationsfuger sikres med styropor eller skumprofiler. Disse fjernes senere inden den elastiske fugning.
- Ved ikke-glaserede fliser og klinker kan der efter udfugningen forekomme mørtelslør. I så fald følges fliseproducentens anvisninger. Såfremt afsyring er nødvendig, skal fugen forvandes grundigt inden.
- De nødvendige bevægelsesfuger ved hjørner, kanter, rørgennemføringer m.v. udføres med silikonefugemasse PCI Silcoferm S (farvematchende).
- Stivnet fugemørtel må ikke oprøres med hverken vand, pulver eller frisk mørtel.
- Afhængig af forarbejdning og vaskning kan der forekomme farveafvigelser ved nogle farver. Farvetonen kan tørre lysere ud end angivet.
- Der kan forekomme ganske små nuanceforskelle i samme produkt. Det anbefales derfor, at der til større, sammenhængende flader såvidt muligt anvendes fugemørtel fra samme charge.
- Til rengøringen anvendes en fugtig svamp og ingen tørre klude, da der ellers kan forekomme misfarvninger p.g.a. indgnidning af udtørret fugemørtel i den endnu fugtige fuge.
- Ved udfugning af overfladeru naturstensfliser anbefales en prøveudfugning.

#### Arbejds miljø:

Se særskilt sikkerhedsdatablad/brugsanvisning.

#### Mærkning:

Symbol: Xi, lokalirriterende.

Indeholder: Indeholder under 0,0002% (2 mg/kg) vandopløseligt chromat i forhold til den samlede mængde tør cement. Der dannes calciumhydroxyd ved vandtilsætning.

Opbevares utilgængeligt for børn. Irriterer åndedrætsorganerne og huden. Risiko for alvorlig øjenskade. Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes. Undgå indånding af støv. Undgå kontakt med huden og øjnene.

**MAL-kode:** 00-4 (1993)

**PR-nr.:** 1375999

#### Yderligere informationer:

har en landsdækkende konsulent service, som står til rådighed i forbindelse med spørgsmål til vore produkter og vejleder gerne ved større projekter. For yderligere information kontakt vort hovedkontor på tlf.: 73 66 30 30.

Forbehold for ændringer og trykfejl.



The Chemical Company

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

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

**BASF AB**  
Sjöflygvägen 44  
SE-183 62 Täby  
Telefon: +46 31-26 84 60  
Fax: +46 31-26 84 80  
www.pci-sverige.com

Arbejdsvilkårene på byggepladen/ arbejdspladsen og anvendelsesområderne af vores produkter er meget forskellige.

I produktinformationerne kan vi kun beskrive almene retningslinjer for forarbejdning af vores produkter. Disse svarer til vores daglige kendskab.

Brugeren er forpligtet til at kontrollere produktets egnethed og anvendelsesmuligheder for det forudgående formål. Ved specielle krav/formål bedes De indhente vores rådgivning.

Vi hæfter kun for ufuldstændige eller ukorrekte oplysninger i vores informationsmateriale. Vi henviser generelt til vores salgs- og leveringsbetingelser.

Ved udgivelser af nyere datablade bliver dette ugyldigt.

April 06 erst. jan. 05

**PCI**<sup>®</sup>  
Til fagfolk