

Fliseklæber

PCI FT Extra

til keramiske belægninger



BASF A/S
Hallandsvej 1
DK-6230 Rødékro

09

EN 12004

Cementholdig fliseklæber
med forbedrede egenskaber
til flisebelægninger

Reaktion på brand:	Klasse E
Vedhæftningsstyrke efter tørlægning:	≥ 1,0 N/mm ²
Vedhæftningsstyrke efter vandlægning:	≥ 1,0 N/mm ²
Vedhæftningsstyrke efter varmelægning:	≥ 1,0 N/mm ²
Vedhæftningsstyrke efter frost-tørlægning:	≥ 1,0 N/mm ²

Opfylder
C2TE

ihht.
EN 12004

Anvendelsesområder

- Til inde og ude
- Til væg og gulv
- Til lægning af hårdtbrændte klinker på vådrumsmembran PCI Lastogum X i private og på PCI Seccoral 2K i offentlige og erhvervmæssige bruserum og badeværelser.
- Til lægning af hårdtbrændte klinker og grovkeramiske spaltklinker i svømmebade på PCI Seccoral 2K.
- Til lægning af finkeramik på væg og gulv indendørs.
- På cementslidlag, slebne anhydrit- og gipsbelægninger, cementpuds, beton, over gulvvarme, støbeasfalt (kun inde), gipskarton og gipsfiberplader samt gipspuds.
- Klæbelagstykkelse: 1 - 5 mm.
- Ikke egnet til natursten mv. som er følsomme for farvegennemslag.

Egenskaber

- Stor vedhæftningseffekt, også på finkeramik idendørs og på svagt sugende underlag som f.eks. formglat beton.
- Let fleksibel, kan uden yderligere tilsætning anvendes over gulvvarme og på gipskartonplader og vådrumsmembran PCI Lastogum X.
- Standfast, uden kiler eller fugesnor. Fliser hæfter straks, men kan alligevel korrigeres efterfølgende.

Underlag

Mindstealder for underlag af beton

PCI Novoment M1 plus slidlag	1 døgn
Cementslidlag	1 måned
Beton:	3 måneder
Betonelementer:	3 måneder

v/+20°C og 50 % RH

Underlaget skal være fast, rent og bæredygtigt. Olie, støv og andre vedhæftningsnedsættende stoffer skal fjernes helt.

Aug. 2011 erst. juli 2009

BASF A/S

Hallandsvej 1, DK-6230 Rødékro
Telefon +45 73 66 30 30, Fax +45 73 66 30 31
www.basf-cc.dk



Underlaget skal være plant, fast, rent og bæredygtigt. Olie, fedt, støv og andre vedhæftningsnedsættende lag skal fjernes.

Mindre tolerancer på vægge udspartles med PCI Polycrret 5 og ujævne gulvflader egaliseres med PCI Periplan CF 30. Stærkt sugende underlag grundes med PCI Gisogrund fortyndet med vand 1:1. Slebne anhydritunderlag, gipsunderlag og støbeasfalt indendørs grundes med ufertyndet PCI Gisogrund.

Cementslidlag må højst indeholde 4% restfugt, anhydrit- og gipsunderlag højst 0,5%.

Leveringsform

20 kg i kraftpapirsæk med polyetylenbelægning.
5 kg pose.
Farve: Grå.



Tekniske data:

Materialebasis:	Cement, kvartssand
Forarbejdningstemperatur:	+5° - +25°C, underlag og omgivelser
Blandevand:	0,30-0,37 l pr. kg pulver
Hviletid:	ca. 3 min.
Forarbejdningstid*:	ca. 2 timer
Udhærdningstid*	
-kan betrædes efter:	ca. 12 timer
-kan fuges efter:	ca. 12 timer
-kan fuldt belastes efter:	ca. 3 døgn
Klæbelagstykkelse:	1 - 5 mm
Åbentid*:	ca. 20 min.
Temperaturbestandighed:	-20° - + 80°C

*) Ved +20°C og 50% RH. Højere temperaturer forkorter, lavere temperaturer forlænger de angivne tider.

Forbrug:

Ca. 1,4 kg pr. m² pr. mm lagtykkelse.

Rækkeevne (vejledende)	Tanding	20 kg rækker til ca.
Småmosaik	4 mm	13 m ²
Fliser 10 x 10 cm	4 - 6 mm	10 - 13 m ²
Fliser 20 x 20 cm	6 - 8 mm	8 - 10 m ²
Fliser 30 x 30 cm	8 - 10 mm	6 - 8 m ²
Fliser over 30 x 30 cm	10 mm	6 m ²

Udover flisedimensionen påvirkes forbruget også af flisens bagsideprofilering og underlagets struktur. Der kan derfor forekomme afvigelser fra ovennævnte.

Forarbejdning

Den afmålte mængde blandevand hældes i et rent blandekar. Pulveret hældes i under langsom omrøring med en passende mørtelmixer. Der omrøres i ca. 3 min. til en homogen, klumpfri mørtel, der hviler i 3 min. og derpå omrøres kortvarigt. Ønskes en god standfasthed anbefales ca. 0,33 l vand pr. kg pulver.

Først udtrækkes et kontaktag med den glatte side af tand-spartlen. Derpå kæmmes klæbelaget ud med en passende tandspartel. Påfør ikke større areal ad gangen, end der kan klæbes inden for åbentiden. Dette kontrolleres med finger-spidserne.

Fliserne trykkes fast med en let vrikkende bevægelse og rettes til.

Bemærk

- PCI Super E Mix tilsat PCI Super E væske benyttes med fordel ved:
 - Anvendelse udendørs ved klæbning af fliser i større formater, hvor temperaturændringer kan betyde bevægelser i underlag og flisebelægning.
 - Direkte klæbning på gamle, rengjorte flisebelægnin-ger.
 - Klæbning af glas- og porcelænsmosaik.
 - Klæbning på ung beton med svindrisiko.
- Til keramiske gulvbelægnin-ger, der bliver udsat for større mekanisk belastning anvendes PCI Nanoflott flex eller PCI Rapidflott.
- Ved klæbning på gipsunderlag skal anvisningerne fra gipsproducenten følges.
- Ved sugende underlag forkortes åbentiden. Dette kan modvirkes ved grundning med PCI Gisogrund.

Generelle regler

Anvend altid langsomtgående, effektiv blander / mixer, rent vand og rent blandekar.

Blandingens skal være homogen og fri for klumper. Skrab sider og bund rene.

Afbindende mørtel må hverken blandes med yderligere vand eller frisk mørtel.

Vær opmærksom på forarbejdningstiden.

Temperaturen i underlaget, omgivelserne og materialerne skal være mindst +5°C og må ikke overstige +25°C under såvel forarbejdning som udhærdning. Alle tidsangivelser er gældende ved +20°C.

Redskaberne rengøres straks efter brug med vand. Udhærdet materiale kan kun fjernes mekanisk evt. kombineret med brug af Cement Toxin 2 (cementfjerner).

Skal opbevares tørt i tæt lukket, original emballage.

Lagerholdbarheden er 12 mdr.

Mærkning

Symbol: Xi Lokalirriterende

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 (1993): 00-4

PR-nr.: 1416113

Yderligere informationer

BASF 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 A/S

Hallandsvej 1, DK-6230 Rødokro
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 vore produkter er meget forskellige.

I produktinformationerne kan vi kun beskrive almene retningslinjer for forarbejdning af vore 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.

Aug. 2011 erst. juli 2009

PCI[®]
Til fagfolk