

Hurtig mørtel**PCI Polyfix® 5 min.**

til reparationer, befæstelse og montage

Anvendelsesområde:

Ude og inde.

- Til forankring af maskiner, motorer, dørkarme, vinduer, porte, bolte, trappe-, altan- og brogelændere, rørledninger etc.
- Til befæstelse af stålstoer, vinduesbænke, radiator-konsoler etc.
- Til isætning af dyvler i elementer, nedhængte lofter og installation af reoler og skabe etc.
- Til udspartling af huller og revner

Egenskaber:

- Hurtig afbinding; hærdner efter ca. 5 minutter.
- Høj tryk- og bøjetrækstyrke; sikker og bæredygtig forankring.
- Forarbejdes uden grundering eller hæftebro.
- Vandfast, vej- og frostbestandig; kan anvendes både inde og ude.
- Let at forarbejde, da den blot skal røres op med vand.
- Kloridfri, forårsager ingen korrosion på stål.

Underlag:

Underlaget skal være rent, støvfrit og bæredygtigt. Før forarbejdningen forvandes underlaget grundigt. Undgå frit vand.

Forarbejdning:

1. PCI Polyfix 5 min. kommer i et rent blanderkar, og der tilsættes vand i korrekt blandingsforhold (Se tekniske data).
2. Der omrøres manuelt med en spartel eller maskinelt med en egnet mixer påsat en boremaskine, indtil der opnås en homogen stivplastisk masse.
3. Den opblandede PCI-Polyfix 5 min.'s mørtel skal forarbejdes inden for 3 minutter.
4. Mørtlen spartles tæt og dybt ind i hulrummet.
5. Straks derefter påføres den resterende mørtel, som eventuelt modelleres.
6. Ved fyldning af større hulrum kan PCI-Polyfix 5 min. før opblanding med vand, tilsættes 1 volumendel skarp-



kornet vasket og tørret sand 0-4 mm. Denne blanding blandes med vand til en stivplastisk konsistens.

Bemærk:

- PCI-Polyfix 5 min. må ikke forarbejdes ved stærk varme- og vindpåvirkning.
- PCI-Polyfix 5 min. må ikke blandes med andre mørtler eller bindemidler.
- Stivnet mørtel må ikke fortyndes med vand og kan ikke efter yderligere omrøring laves brugbart igen.
- Ved lynmontager og vandtætningsarbejder anvendes PCI Polyfix 30 sek.
- Anbrudt emballage skal holdes tæt lukket.

Rengøring:

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



Tekniske data:

Materialebasis:	Specialcement med additiver.
Komponenter:	1-komponent
Densitet (frisk mørtel):	Ca. 2,1 kg/l
Konsistens:	Pulver
Max. kornstørrelse:	0,5 mm
Forarbejdningstemperatur:	+5°C - +25°C (underlag)
Blandingsforhold:	4,5 dele PCI-Polyfix 5 min. til 1,0 del vand (efter volumen) Til 1 kg PCI-Polyfix 5 min. tilsættes ca. 200 ml vand
Blandetid:	Ca. 30-60 sekunder (mængdeafhængig)
Lagtykkelse:	Hulrum indtil ca. 0,5 l
Forarbejdningstid*:	Ca. 3 minutter efter blanding
Afbindingstid*:	Ca. 5 minutter efter blanding
Forbrug:	Ca. 2,1 kg friskmørtel (eller ca. 1,75 kg tørmørtel) pr. liter hulrum

* Ved +23°C og 50% relativ luftfugtighed. Højere temperaturer forkorter og lavere temperaturer forlænger denne tid.

Opbevaring og holdbarhed:

Opbevares tørt og køligt i original emballage.
Lagerholdbarheden er 6 måneder.

Leveringsform:

5 kg pose

Arbejds miljø:

Se særskilt sikkerhedsdatablad/brugsanvisning.

Mærkning:

Symbol: Xi, lokalirriterende

Indeholder: Portlandcement, danner calciumhydroxyd ved vandtilsætning. Indeholder < 2 mg chromat per kg tør cement.

Irriterer åndedrætsorganerne og huden. Risiko for alvorlig øjenskade. Undgå indånding af støv. Undgå kontakt med huden og øjnene. Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes. Brug egnede beskyttelseshandsker og -briller/ansigtsskærm under arbejdet.

MAL-kode (1993): 00-4

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 Construction Chemicals
Denmark A/S**
Hallandsvej 1, DK-6230 Rødovre
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.

Okt. 03 erst. maj 01

PCI[®]
Til fagfolk