

Hæftebro

PCI Polyhaft

til afretningslag, puds, og flisemørtel på glatte underlag

Anvendelsesområder:

- Inde og ude
- Til væg og gulv
- Hæftebro mellem glatte, tætte underlag og hydraulisk afbindende pudsmørtel
- Hæftebro til keramiske belægninger eller natursten på vandtæt beton, vandtæt puds, vandtætte svømmemørtler, glatte formbetonflader, glatte cement afretningslag, gamle keramik-, kunststens- og naturstensbelægninger og stål
- Hæftebro til afretningslags- og pudsmørtel på underlag af dæk af færdigelementer, stål, f.eks. ståldrager, samt glatte, tætte betonflader, afretningslag og keramikflader

Egenskaber

- Hærder til en kornet, ru overflade. Sikker vedhæftning af flisemørtel, puds og afretningslag
- Høj indtrængningsevne medfører høj vedhæftnings-trækstyrke på ekstremt tætte og vandtætte underlag.
- Let at forarbejde, da produktet blot skal røres op med vand
- Hurtighærdnende. Kan belægges med fliser efter ca. 24 timer.
- Vandfast og frostbestandig; kan anvendes både inde og ude.

Leveringsform:

- 25 kg kraftpapirsæk med polyethylenindlæg

Underlag

Underlaget skal være rent, tørt og bæredygtigt. Støv, olie, rust, flager, formvoks, gamle malingslag og urenheder fjernes omhyggeligt. Olie fedt og formvoks fjernes med PCI Oliefjernepasta. Mineralske underlag må gerne være fugtige.

Forarbejdning

1. Blandevand (se tabel "tekniske data") hældes i et rent blandekar. Dernæst tilsættes pulver og med egnet røre- eller blandeværktøj monteret på en boremaskine blandes ca. 3 minutter til en mørtel uden klumper.
2. Efter en hviletid på ca. 5 minutter omrøres igen.
3. Opblandet PCI Polyhaft trækkes ensartet på det rengjorte underlag (tandstørrelse 3 – 4 mm, afhængig af underlaget). Hvis der kræves et jævnt underlag (f.eks. til efterfølgende tætning med PCI Seccoral 2K) kan den friske belægning trækkes af med et stålbræt.
4. Hæftebroen skal hærde ca. 24 timer til en kradsfast, ru belægning. Under afhærdning skal belægningen skyttes mod direkte sollys, træk, regn og frost.
5. Efter gennemhærdning (kradseprøve) kan der påføres en mørtel tilsat PCI Emulsion eller en fliseklæber, f.eks. PCI FT Extra, PCI Nanolight, PCI Flexfix, PCI Polyflott rapid, PCI Nanoflott flex samt naturstensmørtel PCI Carraflex, PCI Carraflott eller PCI Carament.

Bemærk

- PCI Polyhaft må ikke forarbejdes ved underlags-temperaturer under +5°C og over +25°C.
- Skal under hærdning beskyttes mod direkte, stærkt sollys, træk og frost. Skal beskyttes mod for hurtig vandudtrækning ved afdækning.
- Værktøj rengøres straks efter brug med vand. Udhærdet materiale kan kun fjernes mekanisk.
- Opbevaring: køligt og tørt



Arbejdshygiejniske oplysninger:

Se særskilt sikkerhedsdatablad/brugsanvisning.

Mærkning:

Symbol: Xi, lokalirriterende

Indeholder: Portlandcement, med under 0,0002%(2 mg/kg) vand-opløseligt chromat i forhold til den samlede mængde tør cement. Ved blanding med vand dannes calciumhydroxid, som kan virke ætsende på hud og øjne.

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.

MAL-kode (1993): 00-4

MAL-kode brugsklar blanding (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.

Tekniske data

Materialebasis:	Førsteklasses tørblanding af vedhæftningsaktive PCI kunststoffer og special-cementer. Indeholder hverken asbest eller andre mineralfibre. Ingen sundhedsskadelig silikosefremkaldende fint kvartsstøv ved forarbejdning
Farve:	Brun
Vægtfylde:	ca. 1,33 g/cm ³
Mærkning i henhold til - Forordning om farligt gods (Vejtransport):	ikke farligt godt
- Forordning om farlige stoffer:	irriterende; indeholder cement

For yderligere oplysninger, se afsnit om sikkerhedsoplysninger

Holdbarhed: ca. 9 måneder

Forbrug: ca. 2 kg/m² afhængig af underlagets beskaffenhed

Rækkeevne: 25 kg sæk rækker til ca. 12,5 m²

Mængde blandevand

- til 25 kg sæk: 5,0 liter

- til 1 kg pulver: 0,2 l

Forarbejdningstemperatur: +5°C - +25°C (Underlag)

Hviletid: ca. 5 minutter

Forarbejdningstid* ca. 2 timer

Hærdetid*: ca. 24 timer (inden videre forarbejdning)

Kan belastes

med vand efter*: ca. 7 dage

Temperaturbestandighed: ca. -20°C - +80°C

Vedhæftningstrækstyrke

- på beton: 2,0 – 2,5 N/mm²

- på keramik: 1,0 – 1,2 N/mm²

*Ved +23°C og 50% relativ luftfugtighed. Lavere temperaturer forlænger, højere temperaturer forkorter disse tider.



The Chemical Company

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

Sept. 09 erst. feb. 07

PCI[®]
Til fagfolk