

Mørtelbasert heftbro

PCI Repahaft®

Til påstøp med fast forankring og sementmørtel

PCI®

Für Bau-Profis



Bruksområde

- Til inne- og utendørs bruk.
- Til vegg og gulv.
- Heftbro til reparasjonsmørtel
PCI Repament, PCI Nanocret, til hurtigherdende ferdigblandet mørtel
PCI Novoment M1 plus / M3 plus, og drenerings- og leggemørtel
PCI Pavifix DM samt vanlige sementmørtler med sand.
- Heftbro for innbygging av hurtigpåstøp på bindemiddelbasis
PCI Novoment Z1 og PCI Novoment Z3 samt vanlige sementgulv.
- Heftbro for påstøp i industri- og næringslokaler og for påstøp med fall på balkonger og terrasser.
- Heftbro for naturstein som er ufølsom for misfarging og ikke lysgjennomskinnelig.

Produktegenskaper

- **Sikker vedheft.** Når underlaget er behandlet riktig, skapes en ubrutt, kompakt forbindelse.
- **Vannfast og frostbestandig,** til alle bruksformål innendørs og utendørs. PCI Repahaft koster på underlaget. Leggemørtelen påføres deretter umiddelbart på den ferske heftbroen.



PCI Repahaft koster på underlaget. Leggemørtelen påføres deretter umiddelbart på den ferske heftbroen.

Tekniske data

Materialteknologiske data

Materialbasis	Spesialsementer, kunststoff og tilslagsmaterialer
Komponenter	1-komponent
Kornstørrelse	0-2,2 mm
Konsistens	Pulver
Merking i henhold til	
- forskrift for transport av farlig gods på vei (GGVS)	Ikke farlig gods
- forskrift for farlig materiale (GefStoffV)	Lokalirriterende, inneholder sement
<i>For ytterligere opplysninger se Helse, Miljø og Sikkerhet (HMS).</i>	
Lagerholdbarhet	Minst 9 måneder; oppbevares tørt og ikke permanent ved temperaturer over + 30 °C.
Emballasje	25 kg kraftpapirsekk med polyetyleninnlegg Varenr. / EAN-nr. 55260014 / 4083200023051 Pose på 5 kg Varenr. / EAN-nr. 55260067 / 4083200023112

Anvendelsestekniske data

Forbruk	Ca. 2 til 2,5 kg tørr mørtel / m ²
Lagtykkelse	Ca. 1,5 mm
Temperatur under arbeidet	+ 5 °C til + 30 °C (underlags- og lufttemperatur)
Blandevann	
- til sekk på 25 kg	Ca. 6,0 l
- til pose på 5 kg	Ca. 1,2 l
- til 1 kg pulver	Ca. 240 ml
Blandetid	Ca. 3 minutter
Kan brukes i*	Ca. 1 time

Ved +23 °C og 50 % relativ luftfuktighet. Disse tidene forkortes ved høyere temperatur og forlenges ved lavere temperatur og høyere luftfuktighet.

Klargjøring av underlaget

■ Underlaget må være rent, fast, ha åpne porer og være sugende. Dessuten må det ha tilstrekkelig ruhet. Ved påstøpsbelegninger med høy belastning må betongunderlaget tilsvare minst C 20/25. Ekstremt tette, glatte underlag og ikke-stabile lag

samt skadde betongoverflater må gjøres rye eller fjernes med en egnet fremgangsmåte, f.eks. blåses med faste materialer eller høytrykkspyles. Ved reprofiling av avskallinger (mørtelplomber) må kantene legges i en vinkel på 30° til 60° med ru skjøt.

Det behandlede, sementbaserte underlaget må forvannes om mulig 24 timer og minst 2 timer før påføring av PCI Repahaft og holdes fuktig. Før slemming skal overflaten være mattfuktig men ikke våt. Vandammer må ikke forekomme.

Bearbeiding av PCI Repahaft

1 Gjør klar riktig mengde blandevann, tilsett PCI Repahaft bland i minst 3 minutter til heftslemmingen har en klumpfri konsistens. Mengder på opptil 25 kg kan blandes med et egnet røre- eller blande- eller verktøy (f.eks. fra Collomix) påsatt en kraftig drill. Større mengder blandes i en tvangsblender.

2 Den blandede PCI Repahaft-slemmingen påføres umiddelbart på det behandlede underlaget og børstes kraftig på med en hard kost på gulvet eller en pensel på veggen. Heftbroen påføres heldekkende. Heftbroen må ikke tørke ut.

3 Påfør påstøpsmørtelen eller sementmørtelen umiddelbart etter påføringen av PCI Repahaft vått-i-vått og komprimer.

Tips & råd!

- PCI Repahaft må ikke brukes ved underlagstemperatur under + 5 °C og over + 30 °C samt ved kraftig varme eller vind.
- Underlag som er behandlet med vannavvisende tettemiddel eller beskyttelse mot fordamping, må forbehandles.
- Det må bare blandes opp så mye PCI Repahaft som kan bearbeides på en time.
- Store flater slemmes i flere trinn, det er viktig å arbeide vått-i-vått.
- Heftbroen må påføres heldekkende.
- Ferdig tilberedt PCI Repahaft-slemming må ikke fortynnes med vann, og heller ikke blandes med ny PCI Repahaft.
- Bruk PCI Carraflott NT som heftbro ved legging av naturstein som er følsom for misfarging eller er lysgjennomskinnelig i tykk- eller mellomlag.
- Lagringstid: minst 9 måneder hvis lagret tørt og ikke langvarig over + 30 °C.

Rengjøring av verktøy

- Verktøy rengjøres med vann etter bruk.
- Når materialet er herdet, kan det kun fjernes mekanisk.

Sikkerhetsopplysninger

PCI Repahaft inneholder sement. Sement reagerer alkalisk med fuktighet og blandevann, noe som kan føre til hudirritasjon og etseskader på slimhinner (f.eks. øyne). Irriterer luftveiene. Fare for alvorlig øyeskade. Unngå kontakt med øynene og langvarig kontakt med huden.

Unngå innånding av støv. Får man stoffet i øynene, skyl straks grundig med vann og kontakt lege. Tilsølte klær må fjernes straks, og får man stoff på huden, vask straks med store mengder vann og såpe. Bruk egnede vernehansker (f.eks. bomullshansker med nitrilbelegg).

Oppbevares utilgjengelig for barn.

Ved svelging, kontakt lege omgående og vis beholderen eller dette tekniske databladet.

Lavt kromatinnhold.

Giscode ZP 1

For ytterligere opplysninger se Helse, Miljø og Sikkerhet (HMS)



Den nyeste versjonen og en liste over alle vores forhandlere kan bli funnet på Internett under www.pci-norge.no

Arbeidsvilkårene på byggeplassen/arbeidsplassen og bruksområdene på våre produkter kan være svært forskjellige. 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 generelt til våre salg- og leveringsbetingelser.

PCI Augsburg GmbH
Piccardstr. 11 · 86159
Augsburg
Postfach 102247
86012 Augsburg

Teknisk datablad Nr 163, utgave maj 2014.
Ved utgivelse av nytt datablad blir dette ugyldig.