

Pussmørtel

PCI Pericret®

til gulv, vegg og tak

PCI®

Für Bau-Profis



Bruksområde

- Til innendørs og utendørs bruk.
- Til gulv, vegg og tak.
- Til betong og murverk.
- Til kalk- og sementpuss samt råpuss.
- Til gipsplater og gips.
- Til keramiske fliser.
- Som underlag og/eller reprofileringsmørtel på murverk før påføring av polymermodifisert pussmørtel.
- Til avretting og reparasjon av ujevnheter på vegger før flislegging.
- Til utjevning av betonggulv og påstøp for å oppnå glatt underlag med riktig fall før flislegging.
- Til montering av PCI Pecidur bæreelementer av harskdum.
- Til lagtykkelser fra 3 - 50 mm.



PCI Pericret er lett å bearbeide – i lagtykkelser fra 3 til 20 mm.

Produktegenskaper

- **Hurtigherdende**, etter ca. 2 timer kan det legges fliser eller påføres et nytt pusslag.
- **Vannfast og frostbestandig**, universal pussmørtel til inn- og utvendig bruk.
- **Plastisk og smidig etter vanntilsetning**, lett å påføre.
- **Lavt svinn i herdningsfasen**.



CE 0767	
PCI Augsburg GmbH Piccardstraße 11 D-86159 Augsburg 13 DE0057/02	
PCI Pericret (DE0057/02) EN 998-1:2010	
General purpose rendering mortar EN 998-1 GP CS IV	
Reaction to fire	Class E
Water absorption	W0
Water vapour permeability μ	≤ 25
Adhesion	$\geq 0,5$ N/mm ² FP-B
Thermal conductivity A10,dry (Table value to EN 1745:2002)	$\leq 0,47$ W/(m·K) for P=50 % $\leq 0,54$ W/(m·K) for P=90 %

A brand of

BASF

The Chemical Company

Tekniske data

Materialtekniske data

Materialbasis	spesielsement med tilsetninger
Komponenter	1-komponent
Konsistens	pulverform
Farge	grå
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	min. 6 måneder ved oppbevaring i tørre omgivelser, skal ikke oppbevares permanent over + 30 °C.
Emballasje	25 kg kraftpapirsekk med plastinnlegg
	Varenr. / EAN-nr. 50194063 / 4083200036808

Anvendelsestekniske data

Forbruk (tørrmørtel)	ca. 1,3 kg/m ² per mm lagtykkelse
Rekkeevne	25 kg-sekk rekker til ca.
- 3 mm lagtykkelse	6,4 m ²
- 10 mm lagtykkelse	1,9 m ²
- 20 mm lagtykkelse	1,0 m ²
Lagtykkelse	
- minste lagtykkelse	3 mm
- største lagtykkelse	20 mm
Arbeidstemperatur	+ 5 °C til + 25 °C (underlagstemperatur)
Blandingsforhold og/eller mengde tilsatt vann	
- per 25 kg-sekk.	ca. 5,5 - 5,75 liter vann
Kan bearbeides i*	ca. 30 - 40 min
Herdetid*	kan flislegges etter ca. 2 timer

* Ved + 23 °C og 50 % relativ luftfuktighet. Høyere temperaturer reduserer, lavere temperaturer øker de oppgitte tidene.

Klargjøring av underlaget

- Underlaget må være rent, helt, poreåpent og sugende. Det må være fritt for støv, fukt og tåle den forventede belastning.

Sterkt sugende underlag

(f.eks. kalksandstein) skal primes med PCI Gisogrund, fortynnet med vann 1 : 1 (ufortynnet til gipsbaserte underlag), alternativt med ufortynnet PCI Gisogrund Rapid. Svært sugende underlag som er motstandsdyktige overfor vann kan også forvannes grundig.

Ikke-sugende underlag (f.eks.

keramiske fliser) skal primes med PCI Gisogrund 303.

Bearbeiding av PCI Pericret®

1 Hell vann i et rent blandekar og tilsett riktig tilmålt PCI Pericret-pulver. Bland med egnet røreverktøy (f.eks. fra Collomix) påsatt en høyhastighetsdrill til det oppnås en klumpfri, plastisk konsistens.

2 Ved påføring av mørtel på en flate skal det først påføres et tynt kontaktlag med PCI Pericret på det rene underlaget med en murskje for å unngå hulrom.

3 PCI Pericret kan bearbeides i én operasjon opp til 20 mm lagtykkelse.

4 Når mørtelen er stivnet (ca. 30 - 90 min. avhengig av lagtykkelse, underlags- og omgivelsestemperatur), bearbeides PCI Pericret med et fuktig fils- eller gummibrett (Moltopren svamp, porøs) eller gattes eventuelt med murskje eller pussebrett.

5 Ved høye temperaturer, vindpåvirkning og direkte sollys forvannes underlaget og beskyttes mot for hurtig uttørking (f.eks. ved å sprute på vann flere ganger og dekke til med PE-folie).

Tips og råd!

■ Mørtel som har begynt å stivne må aldri fortynnes med vann eller blandes med fersk PCI Pericret.

■ PCI Pericret er uegnet som underlag for reaksjonsharpiksbehandlinger.

■ Verktøy og blandekar rengjøres med vann umiddelbart etter bruk. I tørr tilstand kan materialet kun fjernes mekanisk.

■ Lagerholdbarhet: min. 6 måneder ved oppbevaring i tørre omgivelser, skal ikke oppbevares permanent over + 30 °C.

Sikkerhetsopplysninger

Faresymbol: Xi Irriterende.

Inneholder: Portland Cement

Irriterer luftveiene og huden.

Fare for alvorlig øyeskade.

Oppbevares utilgjengelig for barn.

Unngå innånding av støv.

Unngå kontakt med huden og øynene.

Får man stoffet i øynene, skylk straks

grundig med store mengder vann og

kontakt lege. Får man stoff på huden,

vask straks med store mengder såpe

og vann. Tilsølte klær må fjernes straks.

Bruk egnede vernehansker og vernebril-

ler/ansiktsskjerm. Ved svelging, kontakt

lege omgående og vis denne

beholderen eller etiketten.

For ytterligere informasjon henvises det til PCI-sikkerhetsdatablad.



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 214, utgave september 2016.
Ved utgivelse av nytt datablad blir dette ugyldig.