

PCI CM 90

PCI®
Für Bau-Profis

EasyFlex PLUS

Flexibel, støvreduceret flisemørtel til klæbning af fliser og klinker på kritiske underlag



PCI CM 90

EGENSKABER

- ▶ Ca. 90% mindre finstøv
- ▶ 30% større rækkeevne
- ▶ Variabel indstilling af konsistens til væg og gulv (Udløbende)
- ▶ Ekstra lang åben tid
- ▶ Kan anvendes som flydeklæb

ANVENDELSE

Til opklæbning og lægning af fliser, klinker, porcellanato og isoleringsmaterialer på væg og gulv. Til sikring af et fleksibelt klæbelag og til at undgå tvangsspændinger på kritiske underlag. På gulve med varme, balkoner, terrasser og facader og især på nye betonelementer/letbeton-elementer (mindst 3 måneder gamle).

Også egnet til reparationer og glatspartling op til 15 mm lagtykkelse før flisemontering.

FORBEHANDLING AF UNDERLAG

CM 90 hæfter på alle faste, bæredygtige, rene, tørre underlag uden vedhæftshindrende stoffer. Eventuelle underlag med utilstrækkelige overfladeegenskaber fjernes og repareres.

Indendørs

Anhydrit og gips gulve (afslibes mekanisk, restfugt < 0,5 vægt-%), gulvarme < 0,3 vægt-%, porebeton og gipspuds (< 1 vægt-% restfugt). Sugende underlag grundes med CN 94 Universalgrunder fortyndet 1:3 med vand. Grundingen skal optørre ca. 4 timer. Ekstruderede polystyrolplader, flisebeklædning, natur- og kunststensgulve, støbeasfalt (besandet) kræver ikke grundning. Fastsiddende maling afslibes og afstøves grundigt.

Uden- og indendørs

Puds (mindst 28 dage), cementslidlag (mindst 28 dage restfugt < 2,0 vægt-%, gulvarme < 1,8 vægt-%) og beton (mindst 3 måneder) kan uden forudgående grundning påklæbes fliser.



BRUGSANVISNING

CM 90 blandes med rent vand klumpe og knoldfri. Efter ca. 5 min. ventetid gennemrøres blandingen igen. Eventuel regulering af mørtelkonsistensen med lidt vand. Vær opmærksom på huddannelse efter ca. 30 min. Anvend klæberen efter fagligt kendt princip og vælg tandspartel efter flisens størrelse så der sikres mindst 65% limdækning af flisen. Friske mørtelrester fjernes med vand, hærdede rester kan kun fjernes mekanisk. Klar til fugning efter ca. 12 timer.

EMKA
KEMI

BEMÆRK

Produktet må kun anvendes under tørre forhold og temperaturer fra +5°C til +30°C. Alle nævnte data er ved +20°C og RF på 60%. Ved højere eller lavere temperaturer skal der tages hensyn til konsekvenserne af hurtigere eller langsommere optørring.

Friske mørtelrester fjernes med vand. Udhærdet materiale fjernes mekanisk.

Cromatreduceret. Indeholder cement, der i fugtig tilstand bliver stærk alkalisk, derfor beskyttes hud og øjne.

Ved berøring renses med rigeligt vand. Ved øjenkontakt søges læge.

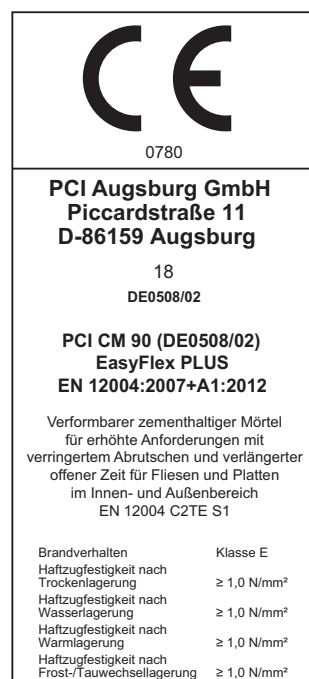
Til lægning af klinker i områder med kemisk belastning og på underlag som ikke er nævnt her anvendes andre PCI produkter.

For vådrum henvises til retningslinierne i By og Byg anvisning 200 samt Bygningsreglementet.

ARBEJDSHYGIEJNISCHE DATA

MAL kode (1993): **00-4**

Rekvirer sikkerhedsdata.



TECHNICAL DATA

Basis:	Kunststoffsat cement-kombination (chromat-reduceret) med lette mineralske fyldstoffer DIN/EN 12 004, C2TE GISCODE: ZP 1
Rystet vægt:	Ca. 0,90 kg/l
Blandingsforhold:	Ca. 0,45 (standfast) - 0,55 (til gulv) vand til 1 kg
Trækketid:	5 minutter
Anvendelsestid	Ca. 2 timer
Anvendelsestemperatur:	+5°C til +30°C
Åben tid	Ca. 30 minutter
Korrigeringsstid:	15 minutter afhængig af underlagets sugsevne
Nedsyknning:	≤ 0,10 m
Fugning efter:	12 timer
Temperatur bestandighed:	-30°C til +70°C
Vedhæftning ved alle lagringsmåder:	≥ 1,0 N/mm ²
Vedhæftning ved alle lagringsmåder:	
Forbrug:	
Tandstørrelse ifølge:	
DIN 18 157:	Ca. kg/m ²
4 mm	1,0
6 mm	1,3
8 mm	1,8
10 mm	2,1
20 mm	3,5
Lagerholdbarhed:	Ca. 12 måneder Åbnede emballager anvendes snarest
Emballagestørrelse:	15 kg sække

Denne brugsanvisning bygger på nøje gennemførte anvendelses forsøg og praktiske erfaringer, og er en vejledning ved valg af produkt og arbejdsmetode. På grund af forskellige materialer og forbrugers arbejdsforhold ligger uden for vor kontrol, kan vi ikke påtage os ansvar herfor. I tvivlstilfælde anbefaler vi egne forsøg for at sikre at arbejdet og resultatet bliver optimalt.

En hæftelse kan ikke begrundes ud fra denne henvisning, eller på en mundtlig vejledning, medmindre, der er tale om misligholdelse fra vores side.

Med dette tekniske datablad er alle tidligere datablade ugyldige.

Udover oplysningerne i dette datablad skal alle normer, SBI anvisninger og retningslinier fra forskellige organisationer følges.

Produktet må kun anvendes under tørre forhold og temperaturer fra +5°C til +30°C. Alle nævnte data er ved +23°C og RF på 50%.

Ved højere eller lavere temperaturer skal der tages hensyn til konsekvenserne af hurtigere eller langsommere optørring.

EMKAKEMI ApS

George Marshalls Vej 31 2. tv.,
2450 København SV,
Danmark
Tel.: +45 70 25 15 80
fb@emkakemi.dk
www.emkakemi.dk

