



The Chemical Company

Universal fliselim

PCI Super E + PCI Super E Mix

Flislim til keramisk fliser



CE
PCI Augsburg GmbH Piccardstraße 11 D-86159 Augsburg 03
EN 12004 zementhaltiger Mörtel für Boden- und Wandbeläge, innen und außen
C2T

Flytende gummilatex som blandes sammen med PCI-Mix pulver.

Bruksområder:

- Klebe, styrke- og fleksibilitetsforbedrende 2-komponent fliselim som brukes inne- og utvendig og i høyt belastede miljøer hvor høy trykkstyrke er nødvendig.
- PCI Super E + PCI Super Mix tåler ekstremt høy vannbelastning og har en forbedret motstandsdyktighet ovenfor fortynnede syrer og kan brukes på fersk betong.
- Velegnet i kjøpesenter, bilforretninger, meierier og bryggerier, bassenger, restauranter/- storkjøkken og lignende.

Egenskaper:

- PCI Super E + PCI Super Mix gir svært gode fleksible egenskaper som tar opp bevegelser og spenninger i undergulvet.
- Gir en forbedret vedheft på så vel sugende- så ikke sugende mineralske underlag.
- Limet er vannfast, frost- og værbestandig.

Underlag:

Betong, puss, leca, gassbetong og gipsplater. Underlaget skal være rent, fritt for olje, støv og andre stoffer som kan redusere vedheften til underlaget. Ekstremt sugende overflater, for eksempel gassbetong (Siporex), må forvannes. I våtrom anbefales mineralske produkter (leca eller Siporex) som tåler å bli utsatt for vannbelastninger. Alle våte soner i våtrom behandles med PCI Gisogrund primer etterfulgt av to strøk med PCI Lastogum X.



Bearbeiding:

6,3 ltr. PCI Super E helles i et rent blandekar. Under langsom omrøring tilsettes 25 kg PCI Super Mix og til det oppnås en homogen og klumpfri mørtel. Bruk en egnet drill med visp til omrøringen. La massen stå og hvile i 2 minutter før så å gi den en ny, kort omrøring. Bland ikke mer enn du rekker å bruke innen 60 minutter. Ved bruk av limutlegger tilsettes ytterligere ca 0,5 l vann.



PCI[®]
Til fagfolk

Tekniske data:

Arbeidstemperatur:	+5°C - +30°C
Hviletid:	Ca: 2 minutter.
Gangbar/- fugeklar:	Ca: 24 timer.
Fullt Belastbar:	Ca: 7 døgn.
Temperaturbestandighet:	-20°C - + 80°C.
Trykkstyrke:	38 MPA

Materialdata PCI Super E:	Latexdispersjon som tilsettes PCI Super Mix og Blandes til en homogen mørtel
PCI Super Mix:	Sementbasert tørrmørtel som skal tilsettes PCI Super E.
Materialforbruk:	Avhengig av underlag og flisens bakside og størrelse vil forbruk av ferdigblandet mørtel være ca: 3-4 kg/m ² .

Lagerholdbarhet:
Ved tørr og kjølig, men frostfri oppbevaring er lagringstiden 12 mnd.

Leveringsform:	
PCI Super E:	6,3 ltr. og 19 ltr. plastspann
PCI Super Mix:	25 kg kraftpapirsekk med polyetylen innlegg.

Alle tekniske data er oppgitt ved ca 20°C og 50% RF. Vær oppmerksom på at lavere temperaturer forlenger og høyere temperaturer forkorter de oppgitte data.

Påføring:

1. Med den glatte siden av tannsparkelen dras det ut et kontaktsjikt på underlaget.
2. I det ferske kontaktsjiktet dras selve klebelaget ut med en passende tannsparkel. Sjekk regelmessig åpningstiden med fingertuppen. Størrelsen på tannsparkelen er avhengig av flisens bakside og underlagets overflate.
3. Til særlig krevende oppgaver som. F. eks. altaner, balkonger og ved fliser som er større enn 25 x 25 cm. benyttes «buttering-floating» metoden, der også flisens bakside påføres et klebelag. Hensikten er å oppnå full kontakt til flisens bakside. Alternativt kan brukes PCI Nanoflott Flex.
4. Flisene monteres med en lett vridende bevegelse og trykkes fast. Store og tunge fliser som skal monteres på vegg kan kreve bruk av fugesnor eller kiler/- kryss. Sørg for at limet ikke «skinnherder» da dette vil redusere vedheft til flisen.
5. Verktøyet rengjøres med vann straks etter bruk. Utherdet materiale kan kun fjernes mekanisk.

Merking:

PCI Super E er ikke merkepliktig etter EU- forskrifter om farlige stoffer.
PCI Super Mix:
Produktet inneholder sement med mindre enn 2 mg vannopløselig chromat/kg samt kvartssand. Det dannes calciumhydroxyd ved vanntilsetning. Irriterer åndedretsorganene og huden. Risiko for alvorlig øyeskade. Unngå innånding av støv. Unngå kontakt med huden og øynene. Kommer stoffet i øynene, skylt straks grundig med vann.

Forbehold om endringer og trykkfeil.

Super E: P nr: 091354
Super E Mix: P nr: 091360

X LOKALIRRITERENDE

The Chemical Company

**BASF Construction
Chemicals Norge AS**
Risløkkeveien 2, N-0580 Oslo
Telefon: +47 22 72 78 00
Fax: +47 22 72 78 01
www.pci-norge.no

**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 Construction
Chemicals Sweden AB**
Sjöflyvägen 44
SE-183 62 Täby
Telefon: +46 31-26 84 60
Fax: +46 31-26 84 80
www.pci-sverige.com

Arbeidsvilkårene på byggeplassen/
arbeidsplassen og bruksområdene på
våre produkter kan være svært for-
skjellige.
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 gene-
relt til våre salg- og leveringsbetingelser.

Ved utgivelse av nytt datablad blir dette
ugyldig.

Januar 2008

PCI[®]
Til fagfolk