

Snabbtorkande avjämningsmassa

# PCI Periplan<sup>®</sup> CF 35

För golvavjämning och förstyvning av träbjälklag

**PCI**<sup>®</sup>  
För Bygg-Proffs



## Användningsområde

- Inomhus i torra och våta utrymmen.
- Till förstyvning av träbjälklag bestående av bjälkar med spånskivor eller golv av råspont.
- Förstyvning av träbjälklag i våta och torra utrymmen i kombination med PCI Armeringsnät. I våta utrymmen skall spacklet skyddas med tätskikt, PCI VG2007.
- Förstyvning av träbjälklag i torra utrymmen, i kombination med PCI Armeringsmatta GFM.
- Fallspackling i våta utrymmen.
- Värmegolv; inspackling av elslingor eller vattenburen golvvärme.



PCI Periplan CF 35 - en snabbtorkande avjämningsmassa för handspackling eller pumpning inomhus.

## Produktegenskaper

- Tjocklek 2 - 35 mm
- Pump- eller handspackling.
- Mattläggningbar efter 3 dygn.
- Gångbar efter ca 3 tim.
- Låg emission GEV EMICODE EC1



A brand of

**BASF**

The Chemical Company

## Användarmässiga och tekniska data

### Materialtekniska data

Materialbas:	Specialcement, tillsatsmedel, kvartssand
Färg:	Grå
Märkning:	
- Transport av farligt gods på väg, järnväg och inre vattenvägar	ej farligt
- Lagstiftning om hälsovådliga ämnen	irriterande, innehåller cement
<i>För mer information se avsnittet "Säkerhetsinformation"</i>	
Lagringstid:	minst 12 månader
Förvaring:	svalt och torrt, ingen permanent förvaring i över + 30 °C
Förpackning Art.nr. / EAN-nr.	20 kg slitstark papperssäck med PE-folie 50368817 / 4083200015278

### Användningstekniska data

Materialåtgång torrt pulver:	1,6 kg/m <sup>2</sup> och mm tjocklek
Materialåtgång blandad massa:	1,9 kg/ m <sup>2</sup> och mm tjocklek
Densitet:	> 1,9 kg/lit
Tjocklekar:	2-35 mm
Vattenbehov vid flytspackling:	4,4-4,6 lit/säck (19 - 20 %)
Vattenbehov vid fallspackling:	4,0-4,2 lit/säck
Vilotid i hinken:	ca 5 min
Arbetstemperatur:	+ 10 °C till + 25 °C
Potlife:	ca 30 min *)
Gångbar efter:	ca 3 tim *)
Mattläggningsbar:	efter 3 dygn *)

\*) Vid + 23 °C och 50 % RF. Lågre temperatur förlänger och högre förkortar tiderna.

## Förbehandling av underlag

- Underlaget skall vara rent och fritt från damm, fett etc. som kan äventyra vidhäftningen.

Primning av underlaget sker med PCI Gisogrund, PCI Gisogrund 404 eller PCI Gisogrund Rapid.

Se respektive produktblad för arbetsbeskrivning. Kraftig sugande underlag primas två gånger.

## Applicering av PCI Periplan CF 35

### ■ Underlag

Underliggande golvkonstruktion skall vara stabil och anpassad för att klara den last som beläggning utgör.

Underlaget kan vara betong, lättbetong, träbjälklag med golv-spånskivor 22 mm tjocka på bjälkar med max 600 mm avstånd eller stabilt reglade brädgolv samt befintliga keramiska plattor eller stenplattor. Rums- och underlags-temperatur min. + 10 °C och max. + 25 °C.

### ■ Träbjälklag

Träbjälklag i våtutrymmen skall beläggas med PCI Armeringsnät efter primning. Armeringsnätet fästs mot underlaget med t.ex. häftklammer eller smältlim. Konstruktionen lämpar sig till både torra och våta utrymmen och i kombination med värmekablar.

I våta utrymmen skall PCI Våtrumssystem VG2007 appliceras ovanpå spacklet. På träbjälklag med spånskivor eller brädgolv i torra utrymmen kan armeringen utföras med PCI Armeringsmatta GFM.

### ■ Blandning

**1** Blanda 20 kg PCI Periplan CF35 med 4,4 - 4,6 liter rent och kallt vatten vid flytspackling och 4,0-4,2 liter vid fallspackling.

**2** Blandning skall ske med en kraftig vispmaskin. För bästa resultat blandas 3 - 4 säckar i en för ändamålet avsedd spackeltunna.

**3** Blanda i 3 - 4 min till en klumpfri massa. Låt massan stå och mogna i 3-5 min och rör sedan om igen. Vattenmängden får inte överskridas, då för mycket vatten försämrar hållfastheten.

### ■ Utläggning handspackel

Lägsta underlagstemperatur är + 10 °C.

**1** Applicera avjämningsmassan snarast efter blandning.

**2** Häll ut spackelmassan i våder som sedan kammas samman med en tandspackel.

**3** Vid planspackling och vid armering med PCI Armeringsmatta GFM skall massan luftas med en piggröller för bästa resultat.

**4** Vid spackling av fall i våtutrymmen; när spacklet har börjat härda och är gångbart efter ca 1 timma, så kan fallet skrapas/ finjustera mot golvbrunnen.

**5** Skydda det utlagda spacklet mot för hastig uttorkning. Vid låg luftfuktighet, hög rumstemperatur, direkt solstrålning eller drag skall ytan skyddstäckas. Stäng av radiatorer och golvvärme om dessa ger för hög temperatur.

### ■ Maskinell Pumpning

PCI Periplan CF35 kan även appliceras med avsedd spackelpump. Pumpen skall både blanda och pumpa avjämningsmassan. Vattenmängden ställs in på pumpen, så den ger en konsistens på avjämningsmassan, vilket erhålls med ovan angiven vattenmängd. Flytprov skall utföras av blandad massa för kontroll, så inte vattnet overdoserats. Använd en cylinder med Ø 50 mm och höjd 45 mm. Det blandade materialet skall flyta ut 200 mm i Ø. Skydda det utlagda spacklet mot för hastig uttorkning. Vid låg luftfuktighet, hög rumstemperatur, direkt solstrålning eller drag skall ytan skyddstäckas.

## Observera

■ När beläggning kan ske med tätskikt, matta eller trä- och laminatgolv beror på betongbjälklagets fuktinnehåll, följ rekommendationerna för uttorkning i AMA Hus.

■ Rengör verktygen omgående i vatten.

■ Avjämningsmassa som börjat styvna i hinken får inte blandas med ytterligare vatten eller pulver.

■ Vid högre temperaturer förkortas arbetstiden.

■ Vid lägre temperaturer (dock lägst + 10 °C) förlängs torktiden.

## Prestandadeklaration

Prestandadeklarationer, enligt Byggproduktdirektivet kan laddas ner på PCI:s

hemsida, [www.pci-augsburg.de/produkte/leistungserklaerung](http://www.pci-augsburg.de/produkte/leistungserklaerung).

## Säkerhetsinformation

PCI Periplan CF35 innehåller cement. Cement reagerar alkaliskt med fuktighet eller blandningsvatten. Undvik inandning av damm vid blandning. Skydda ögon

och hud vid användning. Vid stänk i ögonen, skölj grundligt med vatten och kontakta läkare. Tvätta med tvål och vatten om materialet kommit på huden.

Förvaras utom räckhåll för barn. För mer information, se säkerhetsdatablad. Låga kromhalter i enlighet med TRGS 613.

## Ytterligare information

Du är välkommen att kontakta oss med dina frågor, så hjälper vi dig att välja rätt PCI produkter och lösningar för ditt projekt.

Kontakta oss gärna via telefon eller mail. Reservation för ändringar och tryckfel.



**BASF AB**  
Box 7144  
402 33 Göteborg  
Tel. 031-26 84 60  
Fax 031-26 84 80  
info@pci-sverige.com  
www.pci-sverige.com

Eftersom förhållandena på arbetsplatsen kan variera kraftigt, liksom användningsområdet för våra produkter, så ges endast allmänna användningsriktlinjer i detta datablad. Informationen baserar sig på vår nuvarande kunskap och erfarenhet. Kunden befrias inte från ansvaret att utföra noggranna lämplighetstester samt själv kontrollera att produkten passar för det tänkta användningsområdet. Kunden är skyldig att kontakta teknisk support vid användningsområden som inte uttryckligen beskrivs i detta datablad under

rubriken "Användningsområde". Att använda produkten utanför de användningsområden som beskrivs i databladet utan att kontakta PCI kan medföra skador, vilka kunden helt och hållet bär ansvaret för. Skadeståndsskyldighet vid ofullständighet eller felaktiga detaljer i våra datablad accepteras endast i händelse av uppsåt eller grov oaktsamhet, utan hinder av skyldigheter på grund av produktansvarslagen. Alla transaktioner måste följa våra villkor för försäljning och leverans.