

Fleksibel membranduk

# PCI Pecilastic® W

under keramikk og naturstein

**PCI**<sup>®</sup>  
Für Bau-Profis



## Bruksområde

- Til innendørs og utendørs bruk.
- Til vegg og gulv.
- i våtrom med ikke-trykkende vann, f.eks. bad, dusjniser i boliger, på hoteller, sykehjem og sykehus.
- Til altaner og terrasser.
- Til svømmebassenger.
- Til tetting under flisebelegninger med kjemisk belastning i våtrom, f.eks. storkjøkkener, bryggerier, meierier og ysterier, drikkevareindustri, slakterier, kjølerom, papirfabrikker, laboratorier, sykehus osv.
- På fuktfølsomme, sugende underlag, f.eks. gips puss, gipsplater, gipsfiberplater, gipskartongplater (f.eks. Rigips), tresponplater, anhydrittgulv i fuktige og våte rom i boligen.
- På mineralske, sugende underlag, f.eks. betong, avrettingslag, sementpuss, gassbetong, sementbaserte avrettingsmasser som f.eks. PCI Pericret, PCI Nanocret FC/R2/R3/R4 og selvutflytende avrettingsmasser, f.eks. PCI Periplan.
- Med offisielle testrapporter (tysk).
- Godkjenning: ETA 13/0766
- Til dampkabiner.

## Produktegenskaper

- **Vanntett** - beskytter fuktfølsomme underlag.
- **Plastisk**, utligner spenninger fra bevegelser i underlaget, temperaturvingninger og vibrasjoner.
- **Revnedekkende**, høy sikkerhet også dersom det oppstår sprekker i underlaget i etterkant.
- **Klar til bruk**, membranen skal kun limes på underlaget.
- **Rask arbeidsgang**. Keramikkfliser eller naturstein kan straks legges på membranen.
- **Stopper vanndamp**.



Med PCI Pecilastic W kan fuktfølsomme underlag tettes raskt og sikkert.

## Tekniske data

### Materialtekniske data

Materialbasis	Filtbelagt polyetylenfolie på begge sider
Merking i henhold til	
- tysk forordning om transport av farlig gods på vei, jernbane og indre vannveier (GGVSEB)	Ikke farlig gods
- tysk forordning om farlige stoffer (GefStoffV)	Ikke merkingspliktig produkt
Vanntetthet	Inntil 4 m dypde
Farge	Blå
Ekvivalent luftlagstykkelse (sd)	Ca. 80 m
Lagerholdbarhet	Minst 24 måneder; oppbevares tørt og ikke permanent ved temperaturer over + 30 °C.
Emballasje	30-m-rull, rullebredde 1 m Materialtykkelse ca. 0,5 mm Varenr. / EAN-nr. 45086389 / 4083200032428

### Anvendelsestekniske data

Bearbeidingsstemperatur	+ 5 °C til + 30 °C
Temperaturbestandighet	- 20 °C til + 80 °C

## Klargjøring av underlaget

■ Underlaget skal være fast, tørt (påstøp 4 %, flytende anhydrittbaserte gulv 0,5 %, måles med CM-apparat), rent og fritt for olje, fett og andre materialrester. Ved behov fjernes disse fullstendig ved sandblåsing, kosting eller slyngrensing (Blastrac). Den stort

sett plane overflaten (jevnes ev. med PCI Periplan eller PCI Pericret hhv. PCI Nanocret FC/R2/R3/R4) må ikke ha hull, åpne sprekker eller grater.

■ Gipsbaserte underlag og gipskartongplater primes på forhånd med uforynnet PCI Gisogrund. Sugende

mineralske underlag skal først primes med PCI Gisogrund fortynt med vann i forholdet 1:1. Tørre, fastgjorte sponplater primes med PCI Wadian. Primerene må være herdnet før PCI Pecilastic W limes på.



Skjøtene tettes med PCI Seccoral 1K/2K påført heldekkende på PCI Pecilastic-W-lengden.



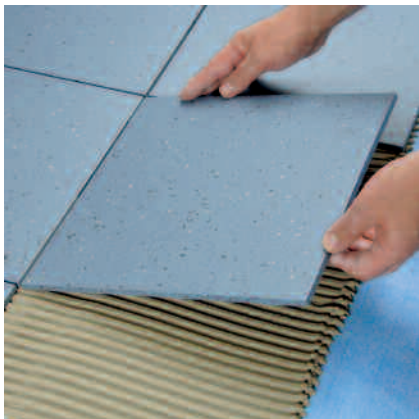
Legg på neste lengde innenfor åpentiden.



Lengdene presses fast med glattebrett, gummivalse eller Brett.

## Produktinformasjon

### PCI Pecilastic® W



Når tynglagsmørtelen er herdet, kan PCI Pecilastic W belegges med fliser eller naturstein.

## Bearbeiding

- 1 Legg ut PCI Pecilastic W og skjær til med hobbykniv eller saks.
- 2 Påfør PCI Flexmørtel/PCI Flexfix Rapid, PCI Nanolight eller PCI Nanoflott light på det klargjorte underlaget med en tannsparkel med tannstørrelse 4 eller 6 mm i henhold til vanlige gjeldende tekniske regler.
- 3 Legg ut PCI Pecilastic W-lengdene og press fast innenfor åpentiden (for PCI Flexmørtel, PCI Nanolight og PCI Nanoflott light: ca. 30 minutter, for PCI Flexfix Rapid: ca. 20 minutter) (f.eks. på gulv med pressevalse Plus fra Karl Dahm, best.-nr. 11 599). Membranen skal overlape med 5 til 10 cm.
- 4 Skjøtene limes med PCI Seccoral 1K/2K for å sikre at membranen er vannnett. Det gjøres ved å påføre

PCI Seccoral 1K/2K Rapid hulromsfritt i overlappingsområdet på

PCI Pecilastic-W-lengden og presse den neste lengden fast på overlappingsområdet innenfor åpentiden.

5 Hjørneskjøter og skjøter mellom gulv-/veggskjøter tettes med PCI Pecitape 120. Gulv-/veggskjøter tettes med PCI Pecitape. Bruk PCI Seccoral 1K/2K Rapid til å feste PCI Pecitape til membranen og gulv-/veggskjøtene.

6 Når tynglagsmørtelen er herdet (ca. 12 timer for PCI Flexmørtel, ca. 9 timer for PCI Nanoflott, ca. 5 timer for PCI Nanolight og ca. 3 timer for PCI Flexfix Rapid) kan toppbelegningen legges.

**Legging av fliser og naturstein på PCI Pecilastic W**

### Egnet PCI-flislim:

- PCI CarrafloTT NT
- PCI Carraflex
- PCI Carralight
- PCI Flexfix / PCI Flexfix Rapid
- PCI Nanolight
- PCI Nanoflott light
- PCI RapidfloTT

### Fugemateriale

- PCI Flexfug
- PCI Nanofug
- PCI Durapox NT/NT plus
- PCI Carrafug
- PCI Rapidfug

### Til elastisk fuging

av bevegelses- og forbindelsesfuger i flisebelegninger brukes PCI Silcoferm S, til naturstein brukes PCI Carraferm.

## Tips & råd!

- PCI Pecilastic skal ikke bearbeides ved underlagstemperaturer under + 5 °C eller over + 25 °C.
- I områder med belastningsklasse C tettes de overlappende membranskjøtene enten med PCI Apoflex W eller PCI Durapox NT plus.
- Ved fuktfølsomme bygningsdeler skal tettingen også legges på, under og bak dusjkabinett og badekar.
- Rørgjennomføringer kan tettes med PCI Pecitape 10 × 10, sluk med PCI Pecitape 42,5 × 42,5. Disse tettingsdelene limes på den sammenlimte Pecilastic W-lengden med PCI Seccoral 1K/2K.
- Tettingsmansjettjen PCI Pecitape 10 × 10 skal omslutte vannrøret (ikke den midlertidige proppen som fjernes etterpå). Hvis vannrøret ikke når over membranivået, skal røret forlenges over membranen ved å sette inn et avstandsstykke.
- Gjennomgående, bevegelige sprekker i gulv eller betongflater skal injiseres med PCI Apogel F. Hårfine sprekke-dannelser i underlaget krever ikke ytterligere foranstaltninger.
- Lagerholdbarhet: minst 24 måneder, oppbevares tørt og ikke permanent ved temperaturer over + 30 °C.



Den nyeste versjonen og en liste over alle vores forhandlere kan bli funnet på Internett under [www.pci-norge.no](http://www.pci-norge.no)

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

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.

Teknisk datablad Nr 544, utgave juni 2016.  
Ved utgivelse av nytt datablad blir dette ugyldig.

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.