

Vanntett, fleksibel våtromsmembran

PCI Lastogum®

Under keramiske fliser i bad og dusj

PCI®
Für Bau-Profis



Bruksområde

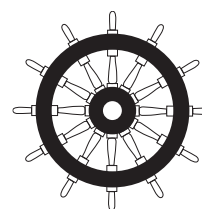
- Påstrykningsmembran i våtrom.
- Til innendørs bruk.
- Til vegg og gulv.
- Til våtrom i boliger, f.eks. bad, dusj og kjøkken.
- På fuktfølsomme, sugende underlag, f.eks. gips puss, gipsplater, gipskartong, anhydritt, sponplater og kryssfiner.
- På mineralske, sugende underlag, f.eks. betong, påstøp og sementpuss.
- Inngår i PCI Våtromssystem.
- Kan ikke brukes der materialet er konstant under vann.
- European Technical Approval ETA-12/0578



PCI Lastogum påføres underlaget uforynnnet med rulle, kost eller sparkel.

Produktegenskaper

- **1-komponent**, bruksklar masse som påføres med rulle, kost eller sparkel.
- **Vanntett** - beskytter fuktfølsomme underlag.
- **Fleksibel** - tar opp spenninger i underlaget.
- **Hurtigherdnende.**
- **Effektive rissoverbyggende** evner.
- **Alkaliebestandig** - sikrer vedheft mellom beskyttelseslaget og flislimet i tilfelle vedvarende gjennomfukting.
- **Løsemiddelfri**, luktsvak.



0098-11



A brand of

BASF

The Chemical Company

Tekniske data

Materialeteknologiske data

Materialbasis	Kunstharpiksdispersjon, løsemiddelfri.
Komponenter	1-komponent
Densitet	ca. 1,5 kg/l.
Farge:	grå, hvit
Merking i henhold til	
- forskrift for transport av farlig gods på vei (GGVS)	Ikke farlig gods
- forskrift for farlig materiale (GefStoffV)	ingen merkingsplikt for dette produktet
<i>For ytterligere opplysninger se Helse, Miljø og Sikkerhet (HMS).</i>	
Emballasje	
	8-kg-Plastspann Varenr. / EAN-nr. 50154525 / 4083200024416
	15-kg-Plastspann Varenr. / EAN-nr. 57502656 / 4083200024423
	25-kg-Plastspann Varenr. / EAN-nr. 50187014 / 4083200024492
Lagerholdbarhet	PCI Lastogum skal oppbevares tørt og kjølig, men frostfritt. Den skal beskyttes mot direkte sol og sterk varme. Ved riktig lagring i tett, lukket originalemballasje er holdbarheten 12 måneder.

Anvendelsestekniske data

En tørrfilmtykkelse på 0,5 mm. oppnås ved 2 strøk med maler- rulle med et forbruk på	ca. 1,1 kg/m ² *
En tørrfilmtykkelse på 1 mm oppnås ved 2 – 3 strøk med malerrulle med et forbruk på	ca. 2,2 kg/m ²
Ved påføring med stål Brett, som sparkelmembran, brukes en 4–6 mm tannsparkel. Ta høyde for ekstra forbruk ved ru underlag.	
forbruk	8 kg plastspann er nok til ca. 15 kg plastspann er nok til ca. 25 kg plastspann er nok til ca.
v/1 mm tørrfilm	ca. 3,4 m ² ca. 6,7 m ² ca. 11,5 m ²
Bearbeidings-temp.	+ 5 °C til + 25 °C (Luft- og materialtemperatur)
Tørketid første lag*	ca. 2 timer
Klar for flislegging etter siste strøk*	min. 3 – 4 timer
Ved 1 mm tørrfilmtykkelse	ca. 2,2 kg/m ²

*Ved + 20 °C og 50 % RH. Lavere temperaturer forlenger og høyere temperaturer forkorter de oppgitte tidene.

Damp tetthet

- Bruk 200 g/m² PCI Wadian og ca. 1100 g/m² PCI Lastogum i to påføringer. Dette tilsvarer en tykkelse på Lastogum 0,5 mm. For å oppnå et damptett sjikt. SD- verdi på denne konstruksjonen er 35,2 M.

Brukes Lastogum uten primer i 0,5 mm. Så får denne konstruksjonen en SD på 0,86 M. Det vil si at membranen er diffusjons åpen.

Klargjøring av underlaget

- Underlaget skal være fast, tørt, rent og fritt for olje, fett og andre materialrester. Om nødvendig foretas avrensing med stålbørste, sandblåsing eller blastring. Underlaget skal være plant, og det skal ikke være steinreir, sprekker, kanter eller grater.

Sugende, mineralske, gipsholdige underlag og gipsplater skal først primes med PCI Gisogrund fortynnet med vann i forholdet 1 : 1.

PCI Gisogrund skal tørke i minst 2 timer, eller til det er dannet en film før påføring av PCI Lastogum.

På underlag av treplater, våtromsplater (konstruksjonskryssfinér), skal platene være tørre, stabile og fastmontert før de primes med PCI Wadian. Primeren skal være tørr før påføring av membran PCI Lastogum.

Bearbeiding

1 Påfør først PCI Lastogum rikelig langs hjørner og ved gjennomføringer. Montér PCI Tettebånd og mansjetter i den våte membranen.

2 Påfør deretter ufortynnet PCI Lastogum på hele flaten med en "malerulle", kraftig pensel eller egnet

sparkel. Det er viktig at det påføres en jevn tykkelse på hele flaten. Husk å dekke tettebånd og mansjetter.

3 Etter en tørketid på minst 2 timer (ved + 20 °C) kan det andre laget påføres. Vær forsiktig så det første laget ikke skades.

4 Etter siste påføring skal det gå 3 – 4 timer før flislegging starter.

Membranen skal være gjennomherdet.

Tips & råd!

- PCI Lastogum kan ikke brukes utendørs eller i svømmebasseng. Her anbefales f.eks. PCI Seccoral 2K.
- Kreves det en SD verdi på over 10 så må det også grunnes med to strøk PCI Wadian før membran legges.

- Luft- og materialtemperaturen må ikke være under + 5 eller over + 25 °C. Membranen kan belastes med forsiktig gangtrafikk først når den er gjennomherdet.

- Verktøy rengjøres med vann umiddelbart etter bruk. I herdnet tilstand kan materialet kun fjernes mekanisk.

PCI-Våtromssystem

PCI Gisogrund	Fuktsperrende primer
PCI Wadian	Damp tett dispersjon
PCI Gisogrund Rapid	Hurtigherdende primer
PCI Gisogrund 404	Spesial primer
PCI Lastogum	Vann tett, fleksibel membran
PCI Seccoral 2K Rapid	Hurtigherdene vann tett sementbasert
PCI Seccoral 2K	påstrykningsmembran
PCI Tetningsbånd	Til hjørner og kanter
PCI Tetningsmansjetter	Til gjennomføringer ved rør og avløp
PCI Nanolight	Høyfleksibelt, lettvekts flislim til alle underlag og keramiske fliser
PCI Rapidlight	Hurtigherdende, høyfleksibelt, lettvekts flislim til alle keramiske fliser
PCI FT Megafug	Fleksibel, sementbasert fugemasse
PCI Nanofug	Høyfleksibelt lettvekts flislim
PCI Silcoferm S	Elastisk silikonfugemasse

Sikkerhetsopplysninger

Produktet er ikke merkepliktig
i hht EU-direktiver.

For ytterligere opplysninger se Helse,
Miljø og Sikkerhet (HMS)



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 arbeids-
formål.

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 leverings-
betingelser.

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

Teknisk datablad Nr 177, utgave januar 2014.
Ved utgivelse av nytt datablad blir dette ugyldig.