

Speciallim

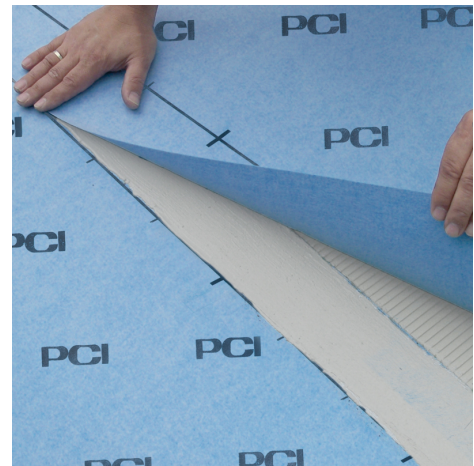
PCI Pecilastic[®] W-Lim

för att limma PCI Pecilastic W



Användningsområde

- För inomhusbruk.
- För väggar och golv.
- För limning av tätskiktsfolien PCI Pecilastic W mot underlaget.
- För säker limning av skarvar och överlappningar med PCI Pecilastic W tätskiktsfolie.
- För säker limning av PCI Pecitape rörmanschetter, tätskiktsband samt inner- och ytterhörn.
- Ingår i PCI:s tätskiktssystem för våtrum PCI VG2014.
- För användning i våtrum, både i privatbostäder, på hotell och utrymmen med liknande fuktbelastning.



PCI Pecilastic W Lim härdar på ett tillförlitligt sätt under överlappningar av PCI Pecilastic W tätskiktsfolie. Rolla PCI Pecilastic W Lim över alla skarvar och överlappningar.

Produktegenskaper

- PCI Pecilastic W Lim torkar och härdar under PCI Pecilastic W tätskiktsfolie, PCI Pecitape tätskiktsband, PCI Pecitape rörmanschetter och ger ett funktionellt, fullständigt vattentätt tätskiktssystem.
- PCI Pecilastic W Lim är flexibelt och har god temperatur- och åldringsbeständighet.
- Kan appliceras med roller, pensel eller tandspackel.
- Smidig konsistens – kan lätt appliceras med roller.
- Vitt – så att det räcker med färre skikt.
- Lång brukstid.
- Mycket låga emissioner - EC1 PLUS.

Användarmässiga och tekniska data

Materialtekniska data

Materialbas	
Vätskekomponent	modifierad akrylatdispersion
Pulverkomponent	specialcementbruk med vattentätande PCI-polymerer
Lagringstid	minst 12 månader; förvaras torrt och frostfritt, ej permanent över +30 °C
Förpackning	förpackning med 2 * 5 kg, bestående av vätskekomponent, 5 kg-hink (av plast) och pulverkomponent, 5 kg-påse (av papper). Komponenterna måste beställas var för sig.

Användningstekniska data

Blandning	Rör om vätskekomponenten före blandning. Tillsätt pulverkomponenten till vätskekomponenten. Blanda de båda komponenterna till en homogen, klumpfri blandning med hjälp av lämplig omrörare, t.ex. från Collomix. Vid beredning av mindre mängder rör man först om vätskekomponenten och blandar därefter lämpliga mängder av komponenterna i ett rent kärl. Komponenterna ska blandas i förhållandet 1:1.
Härddningstid*	
- platsättning/läggning kan ske	dagen efter att PCI Pecilastic W har applicerats
- tål full belastning	efter 5 dagar i privata utrymmen och 7 dagar i offentliga utrymmen
Öppentid	cirka 45 minuter
Brukstid	cirka 2 timmar
Åtgång av PCI Pecilastic W Lim	
- applicering med roller	cirka 500 g/m ²
- applicering med tandspackel	cirka 870 g/m ²
10 kg blandat PCI Pecilastic W Lim räcker till	
- applicering med roller	cirka 20 m ²
- applicering med tandspackel	cirka 11,5 m ²
Blandningsförhållande	5 kg vätskekomponent : 5 kg pulverkomponent
Densitet	1,38 g/cm ³
Användningstemperatur	+ 5 °C till + 25 °C (underlags- och omgivningstemperatur)

* Till ojämna ytor får man räkna med en högre åtgång. Därför bör man som standard välja en tjockleksmarginal på minst 25 % av den minsta tjockleken hos det torra skiktet. Vid +23 °C och 50 % relativ luftfuktighet.

Förbehandling av underlaget

Underlaget måste vara fast, torrt, rent och fritt från olja, fett och annat restmaterial. Vid behov avlägsnar man sådant material fullständigt genom sandblästring, borstning eller stålblästring (Blastrac). Den huvudsakligen plana ytan får inte ha några öppna sprickor eller några vassa kanter. Prima gipsbaserade underlag och gipsskivor i förväg med utspädd PCI Gisogrund eller utspädd PCI Gisogrund Rapid. Man kan gå vidare med arbetet så snart som primern har bildat en film (färgen förändras och primern blir nästan transparent). Prima absorberande mineraliska underlag med PCI Gisogrund spädd 1:1 med vatten. Primern måste ha härdat innan man applicerar PCI Pecilastic W Lim. Undvik att det bildas polär!

Applicering

1 BlandningRör om vätskekomponenten. Tillsätt pulverkomponenten till vätskekomponenten. Blanda de båda komponenterna till en homogen, klumpfri blandning med hjälp av lämplig omrörare, t.ex. från Collomix. Vid beredning av mindre mängder blandar man lämpliga mängder av komponenterna i ett rent kärl. Komponenterna ska blandas i förhållandet 1:1.

2 Applicering

2.1 Limma tätskiktsfolien PCI Pecilastic W

Applicera PCI Pecilastic W Lim på underlaget med roller, pensel eller tandspackel. Sätt PCI Pecilastic W tätskiktsfolie på plats inom ramen för öppentiden och tryck hårt.

2.2 Rörmanschetter och golvbrunnsmanschetter

Applicera PCI Pecilastic W Lim, sätt rörmanschetter och golvbrunnsmanschetter på plats och tryck fast. Applicera därefter alla skarvar och överlappningar med PCI Pecilastic W Lim.

2.3 Tätskiktsband och tätskiktshörn

Applicera PCI Pecilastic W Lim, sätt tätskiktsband och tätskiktshörn på plats och tryck fast. Applicera därefter alla skarvar och överlappningar med PCI Pecilastic W Lim.

3 Lägga/sätta keramiska plattor

Keramiska plattor kan läggas/sättas på PCI Pecilastic W tätskiktsfolie dagen efter att denna applicerats. Använd inga vassa verktyg för att trycka på tätskiktsfolie, -band och -hörn.

Observera

- Applicera inte PCI Pecilastic W Lim vid underlagstemperaturer under +5 °C eller över +25 °C.
- Användningen av PCI Pecilastic W Lim beskrivs i bruksanvisningen till tätskiktssystemet PCI VG2022.
- PCI Pecilastic W Lim som redan har börjat härda får inte blandas med vatten eller ytterligare vätskekomponent, och inte heller med ny pulverkomponent.
- Rengör verktygen med vatten omedelbart efter användning. När materialet väl har härdat, kan det endast avlägsnas på mekanisk väg.
- Hållbarhet: minst 12 månader; förvaras torrt och frostfritt, ej permanent över +30 °C.
- Blanda endast så mycket PCI Pecilastic W Lim som kan användas inom brukstiden.

Information för säker användning

Pulverkomponenten

Innehåller cement:

Orsakar allvarliga ögonskador. Orsakar hudirritation.

Förvaras oåtkomligt för barn. Använd skyddshandskar (t.ex. nitrildoppade bomullshandskar) och ögon/ansiktsskydd. VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj grundligt med vatten i flera minuter. Avlägsna om möjligt kontaktlinser. Fortsätt att skölja.

Ta kontakt med sjukvården eller sök läkare omedelbart. VID KONTAKT MED HUDEN: Tvätta med mycket tvål och vatten och applicera därefter en närande hudkräm (pH cirka 5,5). Vid hudirritation: Ta kontakt med sjukvården eller sök läkare.

Produkten är inte brandfarlig. Därför krävs inga särskilda brandskyddsåtgärder.

Vätskekomponenten

Behandlade varor enligt förordning (EU) nr 528/2012:

Innehåller biocid (konserveringsmedel för produkter under lagring): 1,2-BENSISOTIAZOL-3(2H)-ON, BLANDNING AV: 5-KLOR-2-METYL-2H-ISOTIAZOL-3-ON OCH 2-METYL-2H-ISOTIAZOL-3-ON (3:1). Kan orsaka allergiska reaktioner. Säkerhetsdatablad lämnas på begäran. Förvaras oåtkomligt för barn. Använd skyddshandskar. Skydda ögonen om det finns risk för stänk. Vid ögonkontakt, skölj grundligt med vatten. Om ögonirritationen inte avtar inom några minuter, kontakta ögonläkare. Om läkarkontakt krävs, se till att ha förpackningen eller etiketten till hands.

Giscode: ZP 1

För mer information se vårt säkerhetsdatablad.

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.

Utgåva 11/24

Den senaste versionen finns alltid tillgänglig på vår hemsida

www.pci-sverige.se

Sika Sverige AB

Domnarvsgatan 15

Box 8061

SE-163 53 Spånga, Sweden

Tel.. +46 (0)8 621 89 00

info@se.sika.com

www.pci-sverige.se

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.