

PCI Konstruktion VG2500

Golv och väggar i offentliga våtrum, tjockt 2-komp tätskikt



PCI Konstruktion VG2500

PCI Konstruktion VG2500 är avsedd för montering av keramiska plattor i offentliga våtutrymmen i tex skolor, idrotts- och badanläggningar.

PCI VG2500 innehåller ett flexibelt tätskikt, PCI Seccoral 2K som appliceras till 2 mm tjocklek.

PCI Seccoral 2K består av en bruksdel och en dispersionsdel och har optimal beständighet i konstant våt miljö som offentliga våtutrymmen utgör.

Master Builders Solutions Sverige AB

Arkipelagen, Stora Åvägen 21, 436 34 Askim. Sweden

Telefon: 08-12213612. Epost: pci-sverige@pci-group.eu. www.pci-sverige.se

Golv och väggar i offentliga våtrum – tjockt 2-komp tätskikt

Underlag

Golv skall bestå av betong. Väggar skall vara murade och putsade med kalk/cementbruk eller bestå av betong. Underlaget skall vara slätt och fritt från lösa partiklar, fett, spackelrester etc. Material och underlag får inte ha lägre temperatur än +5° C. Underlaget skall ha fall med min. 1:100 och lokalt vid golvbrunnen med min. 1:50. Underlagen skall uppfylla toleranskraven i AMA HUS 98. Betong skall vara äldre än 1 månad. Slipsats av cementbruk skall vara 28 dygn gammal. För PCI Novoment M1 fluid / plus räcker 1 dygns härdtid. Ojämheter, sprickor och håligheter skall åtgärdas. Eventuell cementskud skall avlägsnas.

Förseglingar

Vinklar: Golv/vägg och vägg/vägg, förseglas med PCI Tätband som limmas fast med PCI Seccoral 2K. i inner- och ytterhörn monteras färdigtillverkade PCI Inner och Ytterhörn.

Rör genomföringar: Rör genomföringar skall vara fixerade. Vattenledningsrör tätas med PCI Manschett för Rör. Rörmanschetten limmas fast med PCI Seccoral 2K.

Golvbrunn: Primning utförs med PCI Gisogrund eller PCI Gisogrund Rapid lokalt där PCI Brunnsmanschett skall fästas. PCI Brunnsmanschett ansluts mot golvbrunnen (enligt PCI monteringsanvisning för system VG2001). Manschetten är självhäftande. Golvbrunnen skall vara typgodkänd och ligga i nivå med tätskiktet.

Tätskikt

PCI Seccoral 2K appliceras till ett 2 mm porfritt skikt (torrfilm). Åtgång ca 4,0 kg/m², (2,5 mm våtfilm)

Fästmassa

PCI Nanolight, PCI Nanolight Rapid och på golv PCI Nanoflott flex.

Fogmassa

Som fogmassa används PCI Durafug NT som har hög beständighet vid daglig rengöring.

Rörelsefogar

Fogning med silikon eller andra mjuka fogmassor bör undvikas i största möjliga mån då dessa blir föremål för underhåll på sikt. Mjukfogning kan behövas mot dörrar och trösklar, här används PCI Silcoferm S (antimögelbehandlad). Klargör vad som skall gälla för det enskilda projektet före entreprenadstart.

Infästningar

Skruvinfästningar fylls med PCI Silcoferm S innan skruv och plugg monteras. Genomföringar och infästningar skall undvikas i duschzonen eller på annan plats där vattenspolning förekommer.

Observera

Vid betongplatta på mark bör kontroll ske så att inte tillskjutande markfukt tränger in och äventyrar vidhäftningen mellan underlag och tätskikt.

Produktinformation

Detaljerad information om de i texten angivna produkterna återfinns i produktblad för respektive produkt.

Kontakta oss



08-12213612



pci-sverige@pci-group.eu

Master Builders Solutions Sverige AB

Arkipelagen
Stora Ävägen 21
436 34 Askim
Sweden
Telefon: 08-12213612
Epost: pci-sverige@pci-group.eu
www.pci-sverige.se