

PCI[®]
Für Bau-Profis

RENOVERA & SKYDDA UTAN BESVÄR

MINERALISKT SYSTEM
FÖR GARAGEGOLV



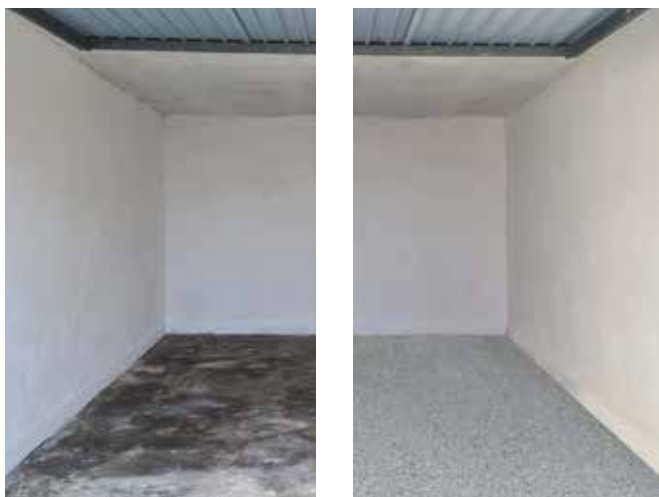
NYHET!



A brand of
MBCC GROUP

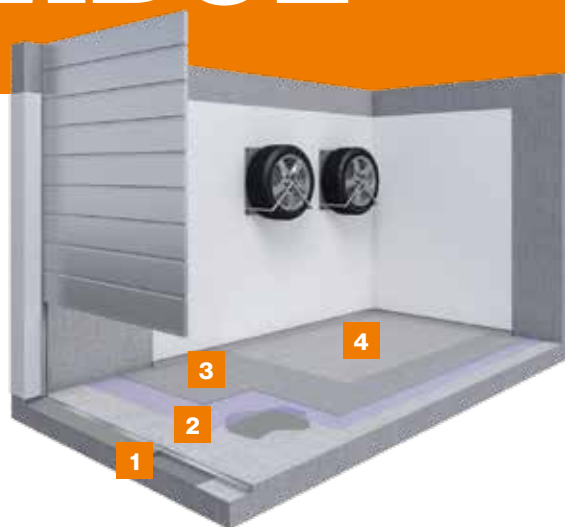
FÖR GARAGE MED KÖRGLÄDJE

MINERALISKT SYSTEM FÖR RENOVERING AV GARAGEGOLV



Garage ger oss något värdefullt – som skydd av bilar. Men hur gör vi för att skydda garagen? Oavsett om det beror på mekanisk belastning vid körning, värme, frost, fukt, tösalt eller oljeavlagringar: Med tiden får golv av oförseglad avjämning eller betong oundvikliga skador.

Med det mineraliskt baserade PCI-systemet för renovering av garagegolv kan du snabbt och enkelt reparera utnötta, flaggade, sprickor och hål och skydda det befintliga betonggolvet eller avjämningssmassan på ett tillförlitligt sätt och med bestående effekt. Golvbeläggningen PCI Zemtec Outdoor är lätt att applicera, färdig att använda och ger ett optimalt grundskydd.



- 1 Högresistent reparationsbruk
- 2 Specialprimer
- 3 Cementgolvavjämning
- 4 Impregnering



1 Högresistent reparationsbruk

PCI Nanocret R4 PCC

för reparation av betong med hög hållfasthet

- För golv, väggar och tak
- CE enligt SS-EN 1504-3, klass R4 > 45 N/mm²
- Skiktjocklek: 5–50 mm
- Uppfyller kraven enligt tyska betongriktlinjerna Rili-SIB
- Gång- och bearbetningsbar efter **1 dag**, fullt belastningsbar efter **3 dagar**

2 Specialprimer

PCI Gisogrund 404

för absorberande och icke-absorberande underlag

- För inom- och utomhusbruk
- Kan användas på betong, golvavjämning, anhydrit, gjutasfalt och magnesiumoxidavjämning
- På icke sugande underlag, t.ex. gamla keramikplattor
- Mycket låga emissioner enligt GEV-EMICODE EC1 PLUS
- Gångbar efter **3 timmar**, bearbetningsbar efter **3 timmar**

3 Cementgolvavjämning

PCI Zemtec Outdoor

Cementbaserad beläggning för bostads- och kommersiella byggnader

NYHET!

- Kan användas direkt i väderutsatta utomhusutrymmen och i inomhusutrymmen som växlar mellan att vara fuktiga och torra
- Beständig mot väder, tösalt och långvarig fukt
- Ingen toppbeläggning krävs utomhus
- Lämplig för fordonstrafik med luftfyllda däck och massiva gummidäck
- För skiktjocklekar på 3–20 mm
- Kan användas på en lutning på maximalt 2 %
- Gångbar efter **4 timmar**, bearbetningsbar efter **2 dagar**, fullt belastningsbar efter **7 dagar**

PCI Farbchips 05

Färgflingor att strö i golvbeläggningar

- Färg: granit

4 Impregnering

PCI Zemtec Protect

Vattenbaserad silikatimpregnering för mineraliska golvbeläggningar

NYHET!

- 2-komponents, färglös, slitstark och halkdämpande impregnering
- För inom- och utomhusbruk
- För mineraliska golv på balkonger, i garage, produktions- och lagerutrymmen, kontor, bostadsutrymmen och källare
- Diffusionsöppen
- Gångbar efter **20 minuter**, fullt belastningsbar efter **3 dagar**

Tips:

Helst bör man applicera produkten, avlägsna luft och, om så önskas, strö ut färgflingorna i etapper. Dela in garagegolvet i långsgående banor med en bredd på cirka 1,5 meter, och ta varje bana inifrån och ut. Så snart du har applicerat produkten på en bana, avlägsnar du luftbubblor (och strör ut färgflingor). Därefter applicerar du produkten på nästa bana. Undvik att gå på den nybelagda ytan med spikskor.

Byta eller reparera tröskeljärn

Montera tröskeljärn

Fixera den nya tröskeln (med tappar) perfekt i läge.

Bakfyll tröskeljärnet

Bakfyll tröskeln med PCI Repafast Fluid flytbart reparationsbruk, utan att det bildas några hålrum i bruket.

Spackla tröskeljärnet

Spackla djupare hål med PCI Nanocret R4 PCC. Jämna ut övergångsområdet.

Anpassa infartsområdet

En sluttande ramp på utsidan av PCI Nanocret R4 PCC hjälper till att överbrygga höjdskillnader på upp till 50 mm och skyddar tröskeln mot stötbelastning.



Bakfyll tröskeljärnet med flytbart bruk



Alternativt kan man spackla med bruk



Jämna ut höjdskillnaden mot tröskeln med en ramp

Förbered underlaget

Slipa golvet

Det optimala sättet att förbereda underlaget är att slipa det med en skivslipmaskin. På så sätt avlägsnas gamla rester och vidhäftningsförsämrande föroreningar, och absorptionsförmågan för primern förbättras avsevärt. Vid kraftiga oljeföroreningar krävs antingen fräsning eller efterbearbetning med PCI Entöler oljeborttagning.



Slipa golvet



Efterbearbeta hörn och vinklar

Hörn och vinklar

Svåråtkomliga områden som hörn och vinklade detaljer bearbetas med en betongslip.

Dammsug

Dammsug sedan golvytan med en industri-dammsugare.



Dammsug



Grunda

Grunda

Genom att prima två gånger med PCI Gisogrund 404 (korsvis) garanterar du att golvvajämningen fäster säkert på underlaget. Beroende på underlaget späds primern med vatten.

Applicera beläggningen

Rör om tills beläggningen är klumpfri

Använd ett lämpligt omrörnings-/blandningsverktyg (korgomrörare) och blanda om i minst 2 minuter, tills produkten är fri från klumpar. Låt sedan massan stå i cirka 1 minut och rör om därefter en kort stund igen.

Applicera beläggningen

Bred ut massan jämnt över den primade ytan. För detta moment fungerar det bäst med en stiftskrapa.

Avlägsna luft

Använd en piggröller för att eliminera alla luftbubblor och porer i beläggningen, så att du får en homogen yta.

En estetisk touch

Så snart PCI Zemtec Outdoor har applicerats och luften avlägsnats, kan man strö ut PCI färgflingor över den färska, ännu inte torra ytan – för en estetisk touch.



Rör om tills produkten är fri från klumpar



Bred ut beläggningen



Avlägsna luften

Yt- och fuktskydd

Impregnering

Det transparenta, lösningsmedelsfria och mycket lågemitterande impregneringsmedlet PCI Zemtec Protect rollas direkt på det härdade underlaget, utan primer. Efter 2 behandlingar är golvet förberett, skyddat och halkdämpande (R10).

Skapa en golvlister

Skapa en golvlister av PCI Nanocret R4 PCC vid vinkeln mot väggen.

Renovera fuktiga väggar

Vid långt gången fuktinträngning i murverk och motsvarande skador i form av fuktfläckar, utblomningar och sprickbildningar i putsen eller färgen rekommenderar vi reparation av väggarna med vårt renoveringsputssystem och vid behov en byggnadstätning.



Impregnering



Färdig yta



PCI Zemtec Outdoor är den idealiska mineraliska golvbeläggningen – för ett perfekt resultat, och ett golv som kan användas direkt.

- Hög beständighet mot väder, tölsalt och långvarig fukt
- Snabb och enkel att lägga, ingen toppbeläggning krävs
- Kan användas på en lutning på maximalt 2% – lutningen bibehålles



- Ytterligare ytskydd genom impregnering med PCI Zemtec Protect
- Underlättar underhåll och rengöring



Für Bau-Profis

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

Följ oss på:



Zertifiziertes Qualitäts-
managementsystem

