

PCI Nanocret[®] -familjen

Lösningar för lyckade reparationer
och renovering av betong





Reparation av hörn och kanter – bara ett av många användningsområden för det universella reparationsbruket PCI Nanocret® R2.



Tack vare sina utmärkta vidhäftningsegenskaper fäster PCI Nanocret® R3 vid vågrät användning, både manuell och maskinell applicering.



PCI Nanocret® R4 PCC – formbart och mycket hållfast reparationsbruk.

PCI Nanocret®-familjen

Pålitliga lösningar för betongreparationer

Inom PCI Nanocret®-familjen finns lösningarna för lyckade, hållbara betongreparationer: Det kompakta, sortimentet består av fyra produkter som är perfekt anpassade till varandra och passar för nästan alla användningsområden. Beteckningarna, som ingår i produktnamnet, syftar på europastandard EN 1504 – Del 3 och hjälper dig att snabbt välja rätt produkt, genom de definierade produkttegenskaperna. Dessutom är produkterna i PCI Nanocret®-familjen beständiga mot både krympning och tösalt, och därmed vittringsbeständiga även på lång sikt, tack vare moderna sammansättningar och genomtänkta kombinationer av bindemedel.



PCI Nanocret® FC

Fiberförstärkt betongspackel för väggar och innertak



- Fiberförstärkt betongspackel för alla PCI Nanocret-produkter eller direkt på betong
- Som yt- och skarvspackel och avjämningsbruk
- Kan snabbt efterbearbetas, lång efterbearbetningstid
- Stor bredd på skiktjocklekar från 1 - 10 mm och lättarbetad

PCI Nanocret® R2

Lätt reparationsbruk universalbruk för betongkonstruktioner och murverk



- Lätt, fiberförstärkt reparationsbruk för förbättring av hörn, kanter och ojämnheter, för utjämnning och ytspackling
- Mycket drygt tack vare låg förbrukning
- Kan snabbt tas i bruk, övermålningsbart redan efter fyra timmar
- Universalanvändning på underlag med dålig vidhäftning, som murverk och även betong
- 3 - 30 mm för avjämnning av ytor.
3 - 100 mm för lagning av hörn och hål
- Klass R2 i Europeiska normen EN1504 del 3

PCI Nanocret® R3

Universal-reparationsbruk för betongreparation



- Medelhållfast, universal-reparationsbruk för förbättring av hörn, kanter och ojämnheter, för utjämnning och ytspackling
- Mycket drygt tack vare låg förbrukning
- Mycket lättbearbetat, utmärkt vidhäftning vid vågrät applicering
- Skiktjocklek 3 - 45 mm, även på golv
- Klass R3 i Europeiska normen EN1504 del 3

PCI Nanocret® R4 PCC

Högresistent reparationsbruk för betongkomponenter på golv, väggar och tak



- Mycket hållfast, fiberförstärkt reparationsbruk
- För reparation av betongkonstruktioner i belastade miljöer och där laster måste tas upp i betonglagningen
- Motståndskraftig mot sulfater, kan även användas inom avloppsvattenområdet
- Tixotrop konsistens, sprutbart. Tjocklek 5-50 mm
- Klass R4 i Europeiska normen EN1504 del 3.

Produktegenskaper och produktfördelar

Nytt namn	PCI Nanocret® FC	PCI Nanocret® R2	PCI Nanocret® R3	PCI Nanocret® R4 PCC
Anmärkning	Finspackel	Lättbruk	Lättbruk	Mycket hållfast reparationsbruk
Användning				
Skiktjocklek	1-10 mm	3-100 mm	3-45 mm	5-50 mm
Väggar + innertak	•	•	•	•
Golv	•	•	•	•
Kan appliceras manuellt	•	•	•	•
Kan appliceras maskinellt	•	•		•
Kan snabbt tas i bruk			•	•
Underlag	PCI Nanocret®, betong	Murverk, betong	Betong	Betong
Tekniska data				
EN 1504-3 klass	R2	R2	R3	R4
Hållfasthet	≥ 15 N/mm ²	≥ 15 N/mm ²	≥ 25 N/mm ²	≥ 40 N/mm ²
Vidhäftningsförmåga	≥ 0,8 N/mm ²	≥ 0,8 N/mm ²	≥ 1,5 N/mm ²	≥ 2,0 N/mm ²
Förpackning	25 kg	20 kg	25 kg	25 kg
Åtgång	1,5 kg/m ² och mm	1,5 kg/m ² och mm	1,5 kg/m ² och mm	1,9 kg/m ² och mm

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

Kontakta oss



08-12213612



pci-sverige@pci-group.eu

Återförsäljare