

Betonin korjaustuotteet

Pohjusteet

Kapselointi

Tasoitteet

Vedeneristeet

Laattojen kiinnitys

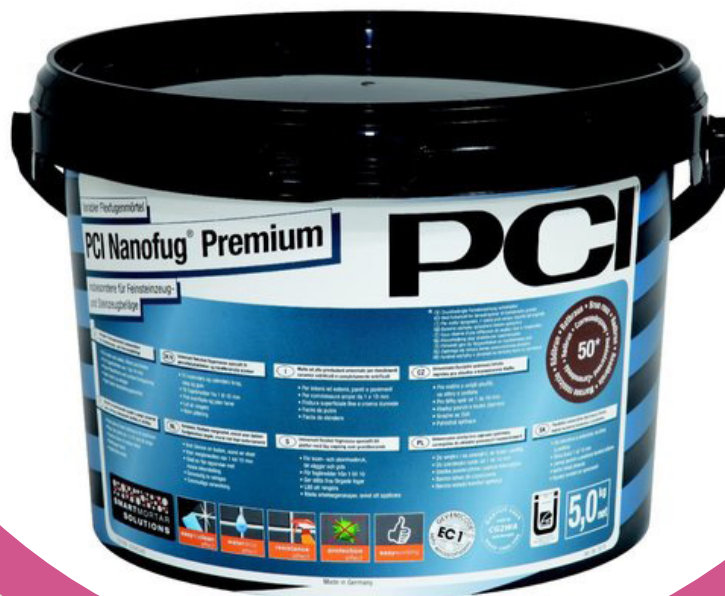
Laattojen saumaus

Silikonit

Luonnonkivet

# PCI Nanofug Premium

Monikäyttöinen joustava saumalaasti. Erityisesti täysin lasitetuille ja lasitetuille laatoille



## Käyttökohteet

- Sisä- ja ulkokäyttöön
- Seinät ja lattiat
- Saumaleveyksille 1 - 10 mm.
- Erityisesti täysin lasitetuille ja lasitetuille laatoille, mosaiikit, posliini, lasimosaiikit, lasitiilet.
- Soveltuu lasittamattomille laatoille.
- Soveltuu luonnonkiville.
- Asuinalueet, kylpyhuoneet, suihkut, parvekkeet, tarassit, julkisivut, julkiset ja kaupalliset alueet. esim. suihkutilat, saunas, wc, näyttelytilat ja esittelyalueet.

## Ominaisuudet ja edut

"Easy-to-clean" ominaisuus helpottaa puhdistamista.

Kestää enemmän happamia puhdistusaineita.

Parannettu suoja tiettyjä home ja pieneliöitä vastaan.

## NOPEASTI KOVETTUVA

Hieno pinta ja loistavat väri vaihtoehdot.

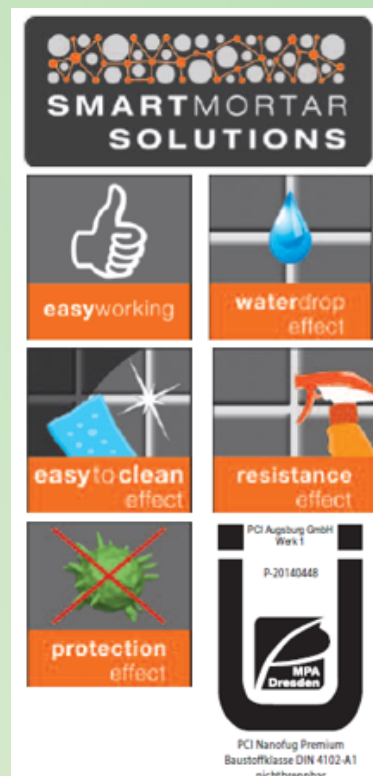
Täyttää CG2 WA to DIN 13888:2009. vaatimukset.

Erittäin alhaiset päästöt PLUS, GEV-EMICODE EC 1 PLUS R.

Alhainen kromaatti.

## Värit

- 02 Bahama beige 3007/3
- 03 Caramel 3015/8
- 05 Midbrown 3013/4
- 11 Jasmine 3008/0
- 12 Anemone 3014/1
- 16 Silver grey 3000/4
- 18 Manhattan 3005/9
- 19 Basalt 3006/6
- 20 White 3003/5
- 21 Grey 3004/2
- 22 Sand grey 3017/2
- 23 Light grey 3009/7
- 31 Cement grey 3001/1
- 40 Black 3011/0
- 41 Dark brown 3012/7
- 43 Pergamon 3010/3
- 44 Topas 3016/5
- 47 Anthracite 3002/8
- 49 Light brown 3018/9
- 50 Red brown 3019/6
- 51 Intensive brown 3020/2
- 52 Beige brown 3021/9
- 53 Ochre 3022/6



Mitä hyvänsä oletkin rakentamassa, ja olipa ongelmiasi mikä tahansa, BestLevel tarjoaa Sinulle älykkäitä ratkaisuja joiden avulla menestyksesi on taattu.

Me autamme sinua projektisi tuotekartoituksessa, määrälaskennassa ja tavaran hallinnassa. Koulutamme asentajat työmaalla ja huolehdimme, että tarvittava tieto on aina helposti saatavana.

# BestLevel

laatua yhdessä

<b>Materiaali</b>			
Materiaalipohja	Kuivalaasti sekoittuna elastisten polymeerien kanssa. Ei muodostu vahingollista kvartsipölyä asennuksen aikana.		
Komponentit	Yksi komponentti		
Koostumus	Jauhe		
Varastointi	min. 12 kk; varastointi kuivassa, ei jatkuvaa varastointia yli +30 °C		
Pakkauskoko	5 kg purkki		
<b>Asennus</b>			
Saumanleveys	1-10 mm, yli 10 mm saumaan tulee sekoittaa 25 % kvartsihiekkää F32 (0,1 – 0,4mm)		
Menekki			
-laatat 30 x 30 cm	noin 400g/m <sup>2</sup>	(sauman leveys 5mm ja syvyys 8mm)	
-laatat 20 x 20 cm	noin 600g/m <sup>2</sup>	(sauman leveys 5mm ja syvyys 8mm)	
-medium mosaiikki 5 x 5 cm noin	700g/m <sup>2</sup>	(sauman leveys 2mm ja syvyys 6mm)	
<b>Riittoisuus</b>	5 kg purkin tuotto		
-laatat 30 x 30 cm	12,5 m <sup>2</sup>	(sauman leveys 5mm ja syvyys 8mm)	
-laatat 20 x 20 cm	8,3 m <sup>2</sup>	(sauman leveys 5mm ja syvyys 8mm)	
-medium mosaiikki 5 x 5 cm	7,1 m <sup>2</sup>	(sauman leveys 2mm ja syvyys 6mm)	
<b>Sekoitusvesi</b>			
-1 kg jauhetta	noin 230 ml noin 270 ml valkoiselle värille noin 190 ml mustalle värille	-5 kg purkki	noin 1150 ml
Työskentely, materiaalin ja alustan lämpötila	+5 °C - +25 °C		noin 1350 ml valkoiselle värille
Seisonta-aika	noin 3 minuuttia		noin 950 ml mustalle värille
Työskentelyaika	noin 40 minuuttia		
<b>Kuivumisajat</b>			
-kävelynkestävä	noin 2 tuntia		
-voidaan asettaa kuormaa	noin 24 tuntia		
Lämpötilankesto	-20 °C - +80 °C		

+23 °C ja 50 % suhteellinen kosteus. Korkeampi lämpötila vähentää, matalampi pidentää annettuja aikoja.

## Alustan valmistelu

Välittömästi laattojen asennuksen jälkeen, puhdista saumat laatan paksuudelta. Anna kiinnitysaineen kuivua.

## Asennusohje

- Kaada sekoitusvesi puhtaaseen sekoitusastiaan. Lisää PCI Nanofug Premium ja sekoita kunnes saavutetaan kermanen ja tasainen koostumus. Käytä sopivaa sekoittajaa (esim. Collomix).
- Sekoituksen jälkeen, anna istua noin 3 minuuttia ja sekoita uudelleen.
- Työstä saumalaasti saumoihin käyttämällä saumauskumia ja anna asettua sauman. Sauma tulee täytyä, tarvittaessa saumaa uudelleen. Kun sauma on asettunut (sormi testi) puhdista vähän kostealla saumasienellä.
- Kun saumalaasti on kuiva, poistetaan jäljelle jäänyt kerros laattojen päältä märällä sienellä.

## Huomioitavaa

- Älä asenna kylmemmässä kuin +5 °C tai kuumemmassa kuin +25 °C tai kuuman sään, kosteissa olosuhteissa tai kovassa viimassa.
- Korkeammat lämpötilat vähentävät, matalammat lämpötilat lisäävät työskentelyaikoja. Peitä uudet saumatut alueet ulkotiloissa muovilla suoralta auringon paisteelta tai kovalta viimalta.
- Lattialämmityksen tulee olla pois päältä saumauksen ja kuivumisen aikana (min. 24h)
- Mikäli kuivumisen jälkeen laatan pinnalla näkyy valkoinen kerros, niin sitä voi yrittää putsata 2-3 päivän jälkeen PCI Zement-schleier-Entferner puhdistusaineella. Kastele saumat ja laatat. Lopuksi pese runsaalla vedellä. Putsausaineen tuotekortista löytyy tarkemmat käyttöohjeet.

- Saumat voivat vaurioitua, mikäli pestään usein ja altistetaan saumat happamille pesaineille. Saumat tulisi aina kostuttaa ennen pesua ja pesun jälkeen huuhtoa runsaalla vedellä.
- Epätasaisten ja karheiden laattojen päältä saumalaasti tulee poistaa sen ollessa vielä tuoretta. (testaa putsaus etukäteen tallaisissa tilanteissa)
- Kiillotettujen täysin lasitettujen laattojen kanssa, väripigmenttejä voi jähmettyä mikrohuokosiin, joita voidaan löytää laatan pinnalta. Sen vuoksi emme suosittele voimakkaita kontrasteja laatan ja sauman värin kesken. Saumaa pieni alue ensin, jos et ole varma asiasta.
- Mustaa väriä käytettäessä tulee huomioida, että putsaus voi olla haastavampaa.
- Estä PCI Nanofug saumalaastin pääsy pystynurkkiin ja lattian/seinän saumoihin asettamalla esim. nauhat saumoihin. Ota nauhat pois ennen silikonin asentamista. Tiivistä laattojen-, elementtien-, putkiläpivientien- sekä nurkkasaumat elastisella silikonilla, PCI Silcoferm S tai PCI Silcofug E. Käytä PCI Elritan 100 tuotetta julkisivuissa.
- Suosittellemme käyttää yhdessä projektissa tuotetta samasta erästä.
- Alkuperäinen väri voi muuttua, mikäli PCI Nanofug Premium sekoitetaan kvartsihiekan kanssa.
- Elä koskaan lisää vettä saumalaastiin, minkä reaktio on jo alkanut.
- Elä käytä kuivaa liinaa puhdistuksessa, se voi aiheuttaa värjäytymistä.
- Saumaaminen uima-altaissa pitäisi tehdä PCI Durafug NT tai PCI Durabox NT/NT Plus tuotteilla. Ota ystävällisesti yhteyttä tekniseen tukeen uima-altaisiin liittyvissä asioissa.
- Käyttöikä min. 12 kk, varastoitava kuivassa paikassa, ei jatkuvaa säilytystä yli +30 °C

**BestLevel**  
laatua yhdessä