

Betonin korjaustuotteet

Pohjusteet

Kapselointi

Tasoitteet

Vedeneristeet

Laattojen kiinnitys

Laattojen saumaus

Silikonit

Luonnonkivet

PCI Lastogum[®]

Joustava vedeneriste keraamisten päällysteiden alle märkätiloissa.

CE



Käyttökohteet

- **Sisäkäyttöön:** Seinille ja lattioille
- **Märkätilojen** kuten pesuhuoneiden, saunojen ja suihkutilojen vedeneristys
- Kosteushervät huokoiset alustat esim.: kipsipohjaiset alustat, anhydriittialustat, puualustat, rapatut alustat
- Imukykyiset mineraalialustat esim. : betoni, kevytbetoni, tiili, sementtipohjaiset alustat

Ominaisuudet ja edut

- **Vesitiivis** — suojaa kosteuserkkiä alustoja
- **Joustava** — sietää alustassa tapahtuvia jännite-, vääntymis- sekä lämpötilamuutoksia
- **Hyvä halkeaman silloituskyky** — säilyy vesitiiviinä vaikka alusta halkeaisikin
- **Heti käyttövalmis** — helppo levittää telalla, harjalla tai lastalla
- **Liutinvapaa** — ei ympäristö- eikä terveysriskejä

Käyttöturvallisuus

- Käytä suojakäsineitä ja suojalaseja sekä hengityssuojaimia massaa sekoittaessa. Huolehdi työympäristön hyvästä ilmanvaihdesta. Ihokosketuksissa pese iho välittömästi vedellä ja saippualla. Jos tuotetta roiskuu silmiin, huuhtelee silmät välittömästi runsaalla vedellä ja ota yhteyttä lääkäriin.

Alustan valmistelu

Alustan tulee olla tasainen, kuiva ja puhdas tartuntaa heikentävistä aineista, esim. öljy, liimajäämät, sementti tms. Alusta voidaan tarvittaessa puhdistaa tartuntaa heikentävistä aineista hiekkapuhalluksella tai harjaamalla. Tasoita alustassa olevat kolot ja epätasaisuudet märkätilaan soveltuvalla tasoitteella kuten esim. PCI Pericret. Alustassa ei saa olla halkeamia tai teräviä reunoja. Pohjusta alusta sopivalla PCI pohjusteella, katso erillinen valintataulukko. Pohjustei-

den täytyy kuivua ennen PCI Lastogumin levittämistä. Betonin kosteus saa olla korkeintaan 90% RH tai 4 paino-% , anhydriitin ja/tai kipsipohjaisten alustojen kosteus 70% suhteellisenä kosteutena ja/ tai 0,5 paino-%.

Asennus

- Aloita vedeneristystyö lattian ja seinän välisten kulmien eristämistä. Levitä PCI Lastogum vedeneristettä runsaasti lattian ja seinien rajapintoihin.
- Paina PCI vedeneristenauha (60 mm seinäpinnalle 60 mm lattiapinnalle) tuoreeseen PCI Lastogum vedeneristeeseen. Telaa/sivele PCI Lastogum vedeneristettä nauhan päälle niin, että se kastuu. Käsittele ulko- ja sisänurkat (muotoile nurkkapalat PCI vedeneristenauhasta) samaa ohjetta noudattaen.
- Levitä seuraavaksi PCI vedeneristettä pystynurkkiin ja levysaumoihin. Paina PCI vedeneristenauha tuoreeseen PCI Lastogum vedeneristeeseen ja telaa/sivele PCI Lastogum vedeneristettä päälle niin, että nauha kastuu.
- Putkiläpivientien kohdalla seinäpinnoilla käytetään PCI läpivientikappaleita (valmiiksi rei'itettyjä tai itse leikattavia). Sovita läpivientikappale niin, että pala saadaan korotettua putken kaulalle.
- Levitä PCI Lastogum vedeneristettä seinäpinnalle ja putken ympärille ja kiinnitä läpivientikappale tuoreeseen PCI Lastogum vedeneristeeseen ja telaa/sivele PCI Lastogum vedeneristettä päälle niin, että läpivientikappale kastuu. ->

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

PCI Lastogum[®]

Joustava vedeneriste
keraamisten päällysteiden
alle märkätiloissa.

- Levitä ohentamaton PCI Lastogum vedeneriste telalla, harjalla tai lastalla alustaan peittäen koko seinäalan. Seuraava kerros levitetään, kun edellinen on kuivunut.
- Toisen kerroksen kuivuttua asennetaan seinälaatat sopivaa PCI kiinnityslaastia käyttäen. Seinät suositellaan laatoitettavaksi ennen lattian vedeneristystyön aloittamista, jotta lattian vedeneristyskerros ei vaurioidu.
- Asenna lattia/viemärikaivon kohdalle sopiva PCI läpivientikappale tuoreeseen PCI Lastogum vedeneristeeseen. Muista noudattaa aina lattia/viemärikaivon valmistajan asennusohjeita (läpivientikappaleeseen leikattavan reiän halkaisija, kiristysrengas, tiivistys, ym.) jotta kaivon vedeneristeliitoksesta saadaan tiivis.
- Levitä ohentamaton PCI Lastogum vedeneriste telalla, harjalla tai lastalla alustaan peittäen koko lattia-ala. Seuraava kerros levitetään kun edellinen on kuivunut. Toisen kerroksen kuivumisen jälkeen lattialaatat asennetaan käyttäen sopivaa PCI kiinnityslaastia.

Muuta huomioitavaa

- PCI Lastogumia ei suositella käytettäväksi ulkokäytössä eikä uima-altaiden vedeneristykseen. Näihin tarkoituksiin suositellaan käytettäväksi PCI Seccoral 2K -vedeneristettä.
- Älä levitä PCI Lastogum vedeneristettä kun alustan lämpötila on alle +5°C tai yli +25°C.
- Jos ympäröivä alue on kosteuserkkä, on kosteuseristys asennettava myös ko. alueelle, esim. kylpyammeen alle tai suihkun lattiaan.
- Pese työkalut välittömästi käytön jälkeen vedellä. Tuotteen kuivuttua ainoastaan mekaaninen poistaminen on mahdollista

Tekniset tiedot

Koostumus	synteettinen hartsidispersio
Komponentit	1 osa
Tiheys	n. 1,5 g/cm ³
Pakkauskoot	4 kg 8 kg 15 kg 25 kg
Varastointi	väh. 12 kk kuivissa olosuhteissa säilytettynä, suojattava jäätymiseltä, ei jatkuvaa säilytystä yli +30°C
Turvallisuusmerkinnät	ei haitallista

Asennus

Vähimmäiskulutus	n. 1,1 - 1,2 kg/m ² *
Kuivakalvon paksuus (väh. 2 kerrosta)	n. 0,5 mm
Riittoisuus	4 kg riittää n. 3,3 m ² 8 kg riittää n. 6,6 m ² 15 kg riittää n. 12,5 m ² 25 kg riittää n. 20,8 m ²
Työstölämpötila	+5°C - +25°C
Kuivumisaika	
1. krs jälkeen**	n. 1 tunti
2. krs jälkeen **	n. 1-2 tuntia
Valmis jatkokäsittelylle	n. 1-2 tuntia

* Kulutus voi lisääntyä jos alusta on karkea

** +23°C ja 50 % suhteellinen kosteus. Korkeammat lämpötilat lyhentävät, matalammat pidentävät annettuja aikoja.

BestLevel
laatua yhdessä