

Käyttöalueet

PCI BT 28 erikoispohjustusaine on laadukas, liuotinpitoinen pohjuste, joka edesauttaa itsestään liimautuvan PCI BT 21 all-weather vedeneristyskermin kiinnittymistä matalissa lämpötiloissa.

Käyttöalueet ulkotiloissa:

- kaikki imukykyiset mineraalipinnat kuten betoni, laasti, kevytbetoni, kalkkihiekkakiivi- ja tiilimuuraukset saumoilla.
- kaikki kuluneet ja korjausta vaativat bitumipitoiset pinnat.

Tuotteen ominaisuudet

- - 5 °C lämpötiloihin asti
- kuiviin tai mattakosteille ja kylmille alustoille
- edesauttaa tarttumista
- nopeuttaa työskentelyä myös matalissa lämpötiloissa

PCI BT28

Erikoispohjuste

Liuotinpitoinen erityispohjamaali PCI BT 21 vedeneristyskermillä ja järjestelmän nauhoille. Sopii erityisesti kylmiin oloihin ja kosteille pinnoille.

Sopii talviolosuhteisiin



Tiedot käsittelyä varten / tekniset tiedot

Materiaali:	orgaaniseen liuotinseokseen liuotettu kumi
Tiheys:	0,96 kg/dm ³
Lämmönkestävyys:	(kovettuneena) - 25 °C ... + 80 °C
Käsittelylämpötila:	- 5 °C ... + 15 °C
Kuivumisajat:	Seuraavat kuivumisajat ovat viitteellisiä ja riippuvat vallitsevista olosuhteista.
Lämpötila:	Kuivumisajat
	min. maks.
+ 15 °C	30 min. 120 min.
+ 5 °C	1 tunti 4 tuntia
- 5 °C	2 tuntia 10 tuntia
Jos maks. kuivumisaika ylittyvät, on ohut PCI BT 28 -kerros tarpeen lisätä uudelleen, jolloin min. kuivumisaika käynnistyy alusta.	
Kulutus:	käyttötavan mukaan n. 120 - 300 g/m ²
Varastointi:	hyvin suljettuna, viileässä ja kuivassa n. 12 kk. Avaa pakkaus vasta juuri ennen käyttöä. Suojaa pakkaselta.
Paketin koko:	5 l ämpäri

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 BT 28

Pinnan esikäsitteleminen

Levitä PCI BT 28 erikoispohjustusainetta vain tasaisille, kiinteille, rasvattomille, lujille, puhtaille ja kuiville tai mattakosteille pinnoille.

- Kaikki lujat, bitumipitoiset pinnat tulee ensin puhdistaa harjalla pölyttömiksi.
- Erityisesti maan kanssa kosketuksissa olleet pinnat tulee puhdistaa liasta ja laastipurseista.
- Matalissa lämpötiloissa on varmistettava, ettei pinta ole jäässä.

1. Kosteat ja kylmät pinnat

Pinnan on oltava imukykyinen, joten sen tulisi olla joko kuiva tai vain kostea. Tällöin pohjustusaine pääsee vaikuttamaan pinnan allekin. Märät pinnat tulee käsitellä PCI Barraseal pinoitteella n. 4 päivää ennen pohjustusaineen käyttöä.

2. Epätasaiset muuraukset

2-5 mm paksut saumat, tiilien laastiurat sekä karkeahuukoiset alustat, betonin reiät, tms. tulee tasoittaa etukäteen esim.

PCI Pecimorilla, jotta vältetään ilmapuolien muodostuminen.

Laastikuopat, halkeamat, laastisaumat > 5 mm tulee tasoittaa ryhmän I tai II laastilla. Matalissa lämpötiloissa käytä tarpeen mukaan pakkasuojaa. Jos **muurauksessa on useita aukkoja ja tyhjiä kohtia**, suositellaan ylitasoitusta.

3. Seinien sisä- ja ulkokulmien esivalmistelu

Nurkat voidaan pyöristää kaareviksi ennen pohjustusta esim. PCI Nanocret tasoitteilla.

Käsittely

PCI BT 28 levitetään harjalla ohuesti ja tasaisesti. Yksi kerros riittää, jollei pinta ole erityisen imukykyinen. Hyvin imukykyiset pinnat tulee käsitellä kahdesti (2 x n. 150 g/m²). Ensimmäisen ja toisen käsittelykerran välissä tulee odottaa 1 tunti.

Kuivumisen jälkeen kuuluu pinnan jäädä hiukan tarttuvaksi.

Jos käytät PCI BT 21 all-weather vedeneristyskermiä, huomioi minimi ja maksimi kuivumisajat kohdan Tekniset tiedot mukaisesti.

Tekninen tuotekortti

Käsittely

Jos pisin kuivumisaika ylittyy, tulee PCI BT 28 levittää ohuesti uudelleen. Tällöin uuden kerroksen on annettava kuivua.

Käytettäessä PCI BT 21 all-weather kalvoa, tulee varmistaa, että kalvo kiinnittyy pintaan riittävästi. **Kiinnitä siksi ensin pieni PCI BT 21 all-weather vedeneristekalvon koepala (5 x 10 cm) pintaan, painele sitä ja irrota se uudelleen.** Jos pintaa irtoaa irrotettaessa yli 30 %, ei pinta ole kyllin kestävä. **Tällöin vedeneristekalvon kiinnittäminen tulee tehdä vasta myöhempänä ajankohtana.** Riittävä pito on saavutettu, kun koepala on vaikea irrottaa.

Pohjustusainetta PCI BT 28 tulee käyttää vain kuivissa oloissa, – 5 °C ... + 15 °C lämpötilassa ja 80 % ilmakeuhudella.

Huomioi

Pese työkalut heti aineen levittämisen jälkeen esim. lakkabensiinillä. Käytä tällöin sopivia suojakäsineitä.

Jos ainetta joutuu iholle, huuhtelee se vedellä pois huolellisesti. Kuivunut aine on poistettavissa liuottimilla, esim. sprillä. Jos ainetta joutuu silmään, hakeudu lääkäriin.

PCI BT 28 sisältää liuottimia. Huomioi käyttöturvatiedotteen ohjeet. Turvaohjeet ja hävittämisohjeet löytyvät käyttöturvatiedotteesta.

Palvelu arkkitehdeille ja suunnittelijoille

Autamme mielellämme suunnittelussa ja teknisiin kysymyksiin liittyvissä asioissa.

BestLevel
laatua yhdessä

PCI BT 28

BestLevel-tuotetuki:

+35840 6853999

www.bestlevel.fi

Työolosuhteet ja sovellusalueet tuotteillemme ovat hyvin vaihtelevia. Teknisillä tuotekorteilla voimme siksi antaa vain yleisiä käsittelyohjeita. Nämä vastaavat nykyistä tietotasoamme. Töiden suunnittelijoiden ja toteuttajien on itse varmistettava, että tuotteet soveltuvat kyseisiin olosuhteisiin. Jos olosuhteet eivät vastaa teknisen tuotekortin kohdan Käyttöalueet kuvauksia, tulee töiden suunnittelijoiden ja toteuttajien ottaa yhteys BestLevel-tekniiseentukeen, jotta soveltuvuus voidaan varmistaa. Jos olosuhteet poikkeavat kohdan Käyttöalueet kuvauksista ja BestLevel-tekniiseentukeen ei oteta yhteyttä, vastaa tuotteen käyttäjä itse mahdollisesti koituvista vahingoista. Kaikki tässä esitetyt kuvaukset, piirroksiset, kuvat, suhteet, painot jne. voivat muuttua ilman ennakkovaroitusta, ja nämä tiedot eivät ole osa asiakkaan ostamasta tuotteesta. Kuluttajan on itse huomioitava mahdolliset tuotteen käyttöön liittyvät lailliset oikeudet ja velvollisuudet. Kun mainitsemme toisten yritysten tuotteita, emme tuolloin tarkoita suositella niiden käyttöä tai sulkea pois kilpailevien yritysten tuotteiden käyttöä näiden sijasta. Antamamme tiedot kuvaavat tuotteidemme ominaisuuksia: kyseiset kuvaukset eivät ole takeita. Antamiemme tietojen perusteella ei tule päätellä, että tuotteemme ominaisuudet tai soveltuvuus tiettyihin käyttötarkoituksiin voitaisiin taata. Vastamme ilmoittamiemme tietojen puutteista tai virheistä ainoastaan suuremmissa vahinkotapauksissa (tahalliset rikkomukset ja törkeä huolimattomuus). Tuotteen muut lailliset vaatimukset jäävät voimaan muuttumattomina.

PCI BT 21,

Saksankielinen painos huhtikuulta 2020

Uuden version ilmestyessä vanhenevat aiemmat versiot.

Uusin versio löytyy aina Internetistä osoitteesta

www.pci-augsburg.de

BestLevel
laatua yhdessä