

Laatoitus vanhan laatan päälle

Alustan

Valmistelu:

Vanha laattapinta puhdistetaan huolellisesti liasta, rasvasta yms. tartuntaa heikentävistä kerroksista käyttämällä siihen sopivaa pesuainetta esim. BL emäksinen yleispesuaine. Tarvittaessa laattapinta voidaan karhentaa/puhdistaa timanttihiomalaikalla, jonka jälkeen pinnat imuroidaan huolellisesti.

Pohjustus:

Laattapinta pohjustetaan ohentamattomalla PCI Gisogrund 404 pohjusteella. Kuivumisaika noin 3 tuntia; +23 °C ja 50% suhteellinen kosteus. Korkeampi lämpötila lyhentää ja matalampi pidentävää annettua aikaa

Tasoitus:

Tarvittaessa tasoitus/oikaisu (seinät ja lattia) tehdään kuituvahvistetulla PCI Nanocret R2 yleiskorjaus- ja tasoituslaastilla (3-100mm), (vedeneristettävissä 4 h kuluttua), kuituvahvistetulla PCI Nanocret FC hienotasoituslaastilla (0,5-10 mm), PCI Pericret oikaisulaastilla (3-20mm). Lattiatasoitus voidaan toteuttaa myös STL-39 tasoitteella (0,5-50 mm) (vedeneristettävissä 1 h kuluttua), tai itsetasoittuvalla PCI

**Laatoitus
vanhan laatan päälle
2(3)**

Periplan CF35 tasoitteella (2-35mm) (vedeneristettävissä 24h kuluttua).

Seinien ja lattioiden tasoitukset voidaan toteuttaa myös PCI Nanolight kiinnityslaastilla 10mm kerrospaksuuteen asti (vedeneristettävissä/laatoitettavissa 5h kuluttua)

Tasoitettu pinta pohjustetaan 1:1 ohennetulla PCI Gisoground pohjusteella. Kuivumisaika 30min – 1 tunti.

Vedeneristys:

Vedeneristystä ei suositella, jos vanhan laatan alla on olemassa oleva vedeneristys. Jos vedeneristystä ei ole, katso työseloste "Märkätilan vedeneristys ja laatoitus".

Laatoitus:

Laatoitus suoritetaan EN12004 normin mukaan parannetuilla ominaisuuksilla varustetulla C2 TES1 (E = pidennetty avo aika, T = valumaton, S1 joustoluokka) PCI Nanolight kiinnityslaastilla tai pikalaastilla PCI Flexmörtel S1 Rapid; isoilla laatoilla käytetään "juoksevaa" PCI Flexmörtel S1 Flott kiinnityslaastia.

Saumaus:

Laatat saumataan PCI Nanofug saumalaastilla 1-10 mm, yli 10mm saumoissa saumalaastiin lisätään 25 %

BestLevel
laatua yhdessä

PCI[®]
Für Bau-Profis

**Laatoitus
vanhan laatan päälle
3(3)**

kvartsihiekkää 0,1-0,4 mm, tai PCI Nanofug Premium saumalaastia.

Mahdollinen lattialämmitys kytketään päälle ~24h kuluttua saumauksesta 20 °C ja nostetaan varovasti lämpöä 5 °C /h aina 30 °C saakka. Varmista, että lämpötila lämmitysjärjestelmässä ei nouse yli 40 °C.

HUOM ! seuratkaa työohjeen lisäksi tuote-esitteitä vesimäärien, kuivumisaikojen jne suhteen !

BestLevel Oy
Kiitoradantie 9
01530 VANTAA

Puhelin 040 6853999

E-mail: asiakaspalvelu@bestlevel.fi

Kotipaikka: Vantaa
Y-tunnus 2427607-9
ALV rek.