

Bona R590

Tuotekortti

Bona R590 on yksikomponenttinen, silaanipohjainen tuote, jota käytetään sementtipohjaisten tasoitteiden tai betonin primerina tai kosteussulkuna. Tuote estää betoniin jääneen kosteuden nousun puumateriaaliin, aina 5%CM / 90%RH asti. R590:ä voidaan myös käyttää heikkojen aluslattioiden vahvistamiseen tiettyyn rajaan saakka. Bona R590 on yhteensopiva kaikkien Bonan silaani- tai PU-liimojen sekä Bona tasoitteiden kanssa. Tuote ei sisällä vettä eikä liuottimia, tai pehmittimiä, jotka reagoivat kuivumisen jälkeen. Tuote on ensisijaisesti suunniteltu korvaamaan 2-komponenttiset epoksiprimetit.

- Voidaan käyttää alustan vahvistamiseen
- Soveltuu kaikille Bonan silaani- ja polyuretaani-liimoille
- Yksi levityskerta, helppo ja nopea levittää teräslastalla
- Kosteussulku 5%CM / 90%RH asti
- Lyhyt kuivumisaika
- Ei luokiteltu vaaralliseksi
- Toimii tasoitteiden alla

Tekniset tiedot

Tyyppi:	Silaanipohjainen
Väri:	Valkoinen / beige
Viskositeetti:	Helppo levittää, itsetasoittuva
Tiheys:	1,56 g/cm ³
Kuivumisaika:	4-6 tuntia*
Kulutus:	Kosteussulku 500 g/m ² (Lasta Bona 500F, TKB A3) Primerointi 150-200 g/m ² (Teräslasta)
Emissiot:	EMICODE EC-1R ^{PLUS}
Puhdistus:	Bona Cleaning Wipes, S100, asetoni, etanoli, raskasbensiini. Kuivunut tuote voidaan poistaa mekaanisesti
Säilytys:	Kuljetus- ja säilytyslämpötilan tulee olla välillä +5°C ja +25°C, varastoi kuivassa ja tuuletetussa tilassa
Säilyvyys:	6 kuukautta. Sekoita hyvin ennen käyttöä pitkän säilytysajan jälkeen
Pakkausko:	8 kg muoviasiio
Turvallisuus:	Tuotetta ei ole luokiteltu vaaralliseksi

*Normaaleissa olosuhteissa 20°C, 50 % RH

Esityöt

Varmista ennen työn aloittamista seuraavat olosuhteet:

- Ilman lämpötila vähintään 18°C
- Lattian lämpötila vähintään 15°C, lattialämmityksellä enintään 20°C
- Ilman suhteellinen kosteus enintään 70%

Pohjustettavan pinnan tulee olla tasainen, puhdas, raoton ja riittävän luja. Lattia tulee hioa ennen pohjustusta, kaikki epäpuhtaudet ja suolat on poistettava, joissain tapauksissa hiekkapuhallus saattaa olla tarpeen. Pinta ei saa olla selvästi märkä.

Liimat



Bona[®]

Bona R590

Tuotekortti

Epätasainen pinta voidaan oikaista tasoitteella, käyttämällä kvartsihiekkaa tai Bona D520 – tartuntaprimeriä.

Pohjustettavaksi soveltuvat pinnat:

- Sementtipohjaiset tasoitteet (EN13813)
- Kalsiumsulfaattipohjaiset (kipsi) tasoitteet (EN13813)
- Betonilattiat

Työohje

Poista suojakalvo ja mahdolliset kovettumat astiasta.

Levitä pohjuste tasaisesti Bona F500-lastalla (TKB A3) tai tasaisella lastalla. Parketin liimaus voidaan aloittaa noin 4-6 tunnin kuluttua käyttäen Bonan silaani- tai polyuretaaniliimoja, vaikka pinta saattaa olla tahmea. Suorita työ loppuun mahdollisimman yhtäjaksoisesti, jotta vältetään pölyn muodostumiselta primerin pinnalle.

Epätasaisen pinnan oikaisu tasoitteella (esim. Bona H600): levitä tuoreen, märän primerin päälle kvartsihiekkaa (raekoko 0,3-0,8 mm), levitysmäärä~ 2 kg /m². Pohjusteen kuivuttua poista hiekka hiertämällä, pyyhkimällä ja imuroimalla ja jatka tasoitteella. Hiekan sijasta voidaan myös käyttää Bona D520 –tartuntaprimeriä tasoitteen ja R590:n välissä.

Lievästi heikkoja pintoja voidaan vahvistaa R590:ää käyttämällä. Poista ensin mahdollisimman paljon heikkoa ainesta soveltuvalla laitteella, esim Bona Flexisand ja timanttilaikka. Poista irtopöly ja lika.

Huomaa kuitenkin, ettei täysin heikkoa, hajoavaa pintaa voi vahvistaa. Varmista lujuus jokaisessa yksittäistapauksessa ennen liimausta.

Levitysmäärä

- Kosteussulku 500 g/m² (Lasta Bona 500F, TKB A3)
- Primerointi 150-250 g/m² (Suora teräslasta)

Kulutus riippuu aluslattian kunnosta. karkea ja huokoinen pinta lisää tuotteen kulutusta.

Kuivumisaika

Noin 4-6 tuntia normaaleissa olosuhteissa. Kuivat olosuhteet pidentävät kuivumisaikaa.

Tärkeää: Bona vastaa toimitetusta tuotteesta, emme voi ottaa vastuuta itse työsuorituksesta tai siinä ilmenevistä virheistä. Epävarmassa tapauksessa tee testi. Perehdy myös muihin Bona-tuoteselosteisiin.

Lisätietoa tuotteesta saat valmistajalta www.bona.com tai maahantuojalta www.pakcem.com.

Liimat



Bona[®]