

Kiilto Floorfix DF Rapid

Nopeasti saumattavissa oleva vähäpölyinen laasti, joka soveltuu erityisesti isojen keraamisten laattojen ja kivien kiinnittämiseen lattioihin sekä kuivissa että märkätiloissa. Saumattavissa jopa 5 h kuluttua. Myös ulos. C2FES1.



The product is listed in the portal for building products that can be used in Nordic Swan Ecolabelled buildings.

- nopea, vähäpölyinen, joustava, kevyt työstää, riittoisa
- isot lattialaatat
- riittoisuus 3–5 kg/m²
- saumattavissa 5–24 h
- sisä- ja ulkotilat

KÄYTTÖALUE

Nopeasti kovettuva, joustava kevyttäytteinen laasti erityisesti isojen keraamisten laattojen ja kivien kiinnittämiseen tavanomaisille kiviaineslattioille, maalatuille ja klinkkerilattioille sekä kipsikartonki- että kuitusementtilevylattioihin. Levyalustoille laatoitettaessa on huomioitava alustan riittävä tukevuus. Laastin notkeus varmistaa erinomaisen laattojen ja laastin välisen tartunnan. Soveltuu laatoituslaastiksi myös Kiilto Oy:n vedeneristeellä käsitellyille lattioille. Soveltuu käytettäväksi sisä- ja ulkotiloissa, mutta ei kohteissa, jotka ovat jatkuvasti veden alla (esim. uima-altaat).

Laatoitettavien pintojen tulee olla puhtaat, kiinteät ja pölyttömät. Vesiliukoiset tasoitteet on poistettava. Kuivat ja imevät alustat pohjustetaan ohennetulla Kiilto Start Primerilla tai kostutetaan vedellä. Levypinnat pohjustetaan ohentamattomalla Kiilto Start Primerilla. Lattialämmitys on kytkettävä pois n. 1 vrk ennen laatoitusta. Maalattuja ja klinkkerilattioita laatoitettaessa (vain sisätilat) on varmistettava pinnoituksen riittävä tartunta alustaansa. Lisäksi vaha, rasva ja lika pestään laatoitettavalta pinnalta alkalisella pesuaineella ja huuhdotaan hyvin. Pinnan kuivuttua se karhennetaan hiomapaperilla ja poistetaan hiontapöly.

KÄYTTÖOHJE

Laastijauhe sirotellaan hitaasti jatkuvasti sekoittaen viileään, puhtaaseen veteen, kunnes muodostuu tasainen puolijuokseva massa. Annetaan seistä n. 5 minuuttia, jonka jälkeen sekoitetaan vielä kerran kevyesti. Tämän jälkeen laasti levitetään laatoitettavalle pinnalle samalla voimakkaasti painaen ja kammataan auki niin suurelta alalta kerrallaan, kuin ehditään laatoittaa 10–15 min aikana.

Laatat painetaan tuoreeseen laastiin hyvin kiinni. Niiden asentoa voi korjata 15 min ajan. Riittävän tartunnan varmistamiseksi irrotetun laatan tulee olla tartuntapinnaltaan lähes kokonaan laastin peittämä (80–90 %). Ulkotiloissa laatoitettaessa tartuntapinnan tulee olla

ALUSTAN KOSTEUS	Betoni < 90 % RH
AVOIN AIKA	yli 0,5 MPa / 30 min (EN1346)
KÄYTTÖLÄMPÖTILA	suositus +18–20 °C , minimi +5 °C
LUOKITUKSET JA SERTIFIOINNIT	C2FES1, M1
MAX. RAEKOKO	0,5 mm
MUODONMUUTOSKYKY	yli 2,5 mm (EN 12002)
PAKKASENKESTÄVYYS	Pakkasenkestävä
PALOLUOKKA	E
RIITTOISUUS	n. 4 kg/m ² levitettäessä hammaslastalla jonka hampaiden korkeus on 9 mm. N. 5 kg/m ² levitettäessä hammaslastalla jonka hampaiden korkeus on 15 mm
SEKOITUSSUHDE	4,5–5,5 l vettä / 15 kg jauhetta
TARTUNTALUJUUS	yli 1,0 MPa (EN 1348)
TYYPPI/SIDEAINE	polymeeri-alumiinaattisementti-kevyttäyte-kvartsiperustainen jauhe
TYÖSKENTELYAIKA	Käyttöaika veden lisäyksestä n. 1 tunti
PAKKAUSKOOT	15 kg säkki
VARASTOINTI	Avaamattomana kuivassa tilassa 6 kuukautta.

kokonaan laastin peittämä. Siksi laastin levityslastan hampaiden koko on aina valittava kiinnitettävän laatan koon ja tartuntapinnan sekä kiinnitysalustan mukaan. Laastitahrat poistetaan tuoreeltaan vedellä ja kostealla rievulla. Kuivunut laasti voidaan poistaa vain mekaanisesti.

Kuormitettavissa n. 5 tunnin kuluttua laattojen kiinnittämisestä normaalissa huonelämpötilassa. Saumaus suoritetaan Kiilto Saumalaastilla / Lattiasaumalaastilla aikaisintaan 5 tunnin kuluttua laattojen kiinnittämisestä, imemättömillä alustoilla kuitenkin vasta n. 1 vrk:n kuluttua. Normaalin rasituksen laasti kestää noin 3 päivän kuluttua laatoittamisesta. Alhainen lämpötila ja korkea ilmankosteus hidastavat laastin kovettumista ja kuivumista.

Elementti- ja levyseinien nurkat, seinä- ja lattialaatoituksen väliset saumat ja muut liikuntasaumot saumataan Kiilto saniteettisilikonilla.

Soveltuu alustan vähäisten epätasaisuuksien korjaamiseen ennen laatoittamista, yli 15 millimetrin epätasaisuuksien korjaamiseen soveltuvat parhaiten Kiilto lattiatasoitteet.

HAMMASLASTAT



LISÄTIETOJA

Tässä tuote-esitteessä annetut tiedot perustuvat suorittamiimme testeihin sekä käytännön kokemukseemme. Annetut tekniset arvot on määritetty vakioituissa olosuhteissa. Mikäli paikalliset olosuhteet poikkeavat niistä, vaikuttaa se saavutettaviin arvoihin ja tuotteen toimivuuteen. Lopputulokseen vaikuttaa merkittävästi myös työn suoritustapa. Kiilto Oy vastaa siitä, että tuotteen laatu on laatu järjestelmämme mukainen. Emme voi vaikuttaa työn asialliseen suorittamiseen ja vallitseviin olosuhteisiin, emmekä näin ollen voi vastata lopputuloksesta. Tuotteen oikea käyttö edellyttää tutustumista työohjeeseen ja mahdolliseen menetelmäoppaaseen.

YMPÄRISTÖ JA TURVALLISUUS

Vältä tarpeetonta ihokosketusta ja altistumista tuoreen tuotteen kanssa, käytä suojakäsineitä. Tutustu tuotteen käyttöturvallisuustiedotteeseen. Tuotteen ja pakkauksen hävityksestä lisää nettisivuillamme.