

Tuotenimi: **RK ELASTINEN LAATTALAASTI**
 Tuotekoodi: E13-14

Päivitetty:
 6.2.2015



TYÖSKENTELYAIKA
 (AVOIN AIKA)
 30 min

LAASTIN
KÄYTTÖKELPOISUUS
 5 h

SEKOITUSSUHDE
 1 osa vettä / 2,5 osaa
 pulveria

TYÖSKENTELY
LÄMPÖTILA
 Min. +5 °C

TYÖSKENTELYN
ILMANKOSTEUS
 85 %

KUIVUMISAIKA
 1-3 vrk

LAATTOJEN SAUMAUS
 3-5 vrk kuluttua
 laatoituksesta riippuen

TUOTEKOKO
 5 ja 20 kg

Elastinen ohuesti kerrostuva sementtipohjainen erikoislaasti sisä- ja ulkokäyttöön. Ympäristö ystävällinen ja sisältää luonnonmineraaliraaka-aineita.

KÄYTTÖALUE

Kylpy-, suihku-, sauna-, ja wc-tilojen laatoituksiin. Soveltuu erityisesti RK Vesieristyspinnoituksen jälkeen keraamisten laattojen kiinnittämiseen. Voidaan kiinnittää isoja tai pieniä seinä- ja lattialaattoja, klinkkereitä, kaakeleita ja mosaiikkia sekä myös luonnonkivi- ja tekovivilaattoja (sementtiseos) am. alustoille. Soveltuvia kiinnitysalustoja ovat kipsikartonki-, siporex-levy (kevytbetoni), kalkki- ja sementtilaastipinnat, tasoite-, kipsi-, kipsikuitulevy-, kipsilaasti-, betoni (28 pv)-, betonielementti (väh. 6 kuukautta vanhat), valuasfalttipinnat sekä lattialämmitetyt pinnat (ks. Käyttöohje). Uudet / vanhat sementtipohjaiset lattiat voidaan tasoittaa ennen vesieristystä ja laatoitusta samalla laastilla 5 mm saakka yhdessä työvaiheessa.

OMINAISUUDET

Veden-, sään- ja pakkasenkestävä. (Ei uima-allaskäyttöön).

KÄYTTÖOHJE

Alustan esikäsittely: Alusta voi olla kuiva tai hivenen kostea, mutta siinä ei saa olla pölyä (imuroitava), irtonaisia aineosia, eikä irrotusaineita, kuten öljy, rasva, vaha, lakka ja maalit. Imukykyiset ja huokoiset alustat, kuten kipsikartonkilevy-, siporex-, tasoite-, tiilitasoite-, kipsi- ja betonipinnat on pohjustettu pohjustusprimerillä. Vanhat pohjat: maalaamattomat/maalatut laattapinnat tai maalipinnat on pestävä ennen pohjustusta, tasoitusta, tartuntapohjakäsittelyä tai vesieristystä kaakeli- ja tiilipintojen pesuaineella.

Käyttö: Elastinen laattalaasti sekoitetaan veteen puhtaassa astiassa huolellisesti ja koneellisesti sekoittaen, kunnes saadaan notkea pastamainen laasti. Laastin annetaan seistä (paksuuntua) noin 10 minuuttia ennen käyttöä ja sekoitetaan sen jälkeen vielä kerran.

Elastinen Laattalaasti levitetään ensin sileällä lastalla tasaiseksi kerrokseksi ja sen jälkeen laasti tasataan hammastetulla lastalla (esim. 6 mm hammastus). Laatat painetaan laastiin siten, että kiinnityspinnat liimautuvat kauttaaltaan. Kiinnitettäessä laattoja vanhan laatan päälle on pintaan levitettävä ohut sileä kerros Tartuntapohjaa. Kun kerros on läpikuiva 2-3 tunnin kuluttua, voidaan vesieristys tai laatat kiinnittää normaaliin tapaan. Lattialämmitys kytketään pois 2 vrk ennen pohjatoiden aloitusta. Lämmitys kytketään päälle vasta viikon kuluttua saumauksesta laastijännitteen välttämiseksi. Laastia suositellaan levitettäväksi kerralla 1-1,5 m² kokoiselle alueelle. Laattojen asentoa voidaan korjata 20 minuutin ajan. Laasti on käyttökelpoista muoviastiassa noin 5 tunnin ajan valmistuksesta. Ei saa työstää voimakkaissa tuuli- / lämpöolosuhteissa.



TUOTESELOSTE

2

Tuotenimi: **RK ELASTINEN LAATTALAASTI**
Tuotekoodi: **E13-14**

Päivitetty:
6.2.2015

TECHNICAL DATA SHEET

Suuremmilla yhtenäisillä pinnoilla on syytä työskennellä yhtäjaksoisesti, jotta välttyttäisiin työsaumoilta. Tämä on otettava huomioon varsinkin betonipinnoille liimattaessa (kutistusjännitys) sekä, pinnoilla jotka joutuvat alttiiksi erittäin suurille lämpötilan vaihteluille (lattialämmitys, parvekkeet, terassit). Muista tehdä liikuntasaumamat jokaista 4 m aluetta kohden (silikonisauma) ja aina alustan liikuntasauaman kohdalle, esim. oviaukot ja ulostyöntyvät seinät. Puuainespohjaiset rakennuslevyt eivät sovellu märkätilojen laatoitusalueiksi, eivätkä laastikiinnityspohjiksi.

Kuivumisaika: 1-3 vrk:n aikana vältettävä laattojen päällä liikkumista. Laattojen saumaus voidaan suorittaa 3-5 vrk:n kuluttua laatoituksesta. Lopullinen kuivuminen sementtipohjaisilla laasteilla on 28 päivää. Arvot perustuvat normaaliin huoneenlämpötilaan ja suhteelliseen kosteuteen.



Rakennuskemia Oy, Kerkkolankatu 17, 05800 Hyvinkää Puh: +358 19 457 4400 | info@rakennuskemia.fi | www.rakennuskemia.fi

Nämä tekniset tiedot ovat suosituksia tuotteen käytölle. Ohjeet perustuvat vuosien kokemukselle ja vastaavat tämänhetkistä tietämystämme. Tämä ei tarkoita, ettei tuotetta tarvitsisi testata aiotussa käyttötarkoituksessa. Useiden eri käyttötarkoitusten ja käyttötapojen vuoksi Rakennuskemia ei ota korvausvastuuta. Kysymyksissä ota yhteyttä: +358 (0)19 457 4400 tai sähköpostitse info@rakennuskemia.fi