



## KREISEL<sup>®</sup> Silikonputz 030

### Silikonihartsipohjainen pintalaasti

#### Tuote

- Hyvin elastinen
- Erittäin hyvin vesihöyryä läpäisevä
- Vastustuskykyinen saasteille ja UV-säteilylle
- Pakkasan ja kosteuden kestävä
- Hyvin alustaan tarttuva
- Vettä hylkivä
- Voidaan sävyttää
- Kahtena struktuurina: rakeinen (Kornputz) ja kivipiirto (Reibenputz)
- Sopii kone- ja käsikäyttöön, rakeinen struktuuri voidaan jättää ruiskupinnalle
- Sisä ja ulkokäyttöön
- CE, ETAG 004

#### Käyttökohteet

Tuote on valmis käytettäväksi, ei sisällä liuottimia, valkoisena tai sävytettynä, tahnamainen struktuuripinnoite, jolla on huomattavia vettä hylkiviä ominaisuuksia, vastustuskyky haitallisia ilmastovaiikutuksia vastaan, optimaalinen vesihöyryn läpäisevyys.

Silikonihartsipohjainen pintalaasti on tarkoitettu seinäpintojen viimeistely pinnoituksiin kaikille mineraalipohjaisille alustoille: kalkkirappaukselle, kalkkisementtirappaukselle, kipsilaastirappaukselle, kipsilevy-pinnoille, sekä eristysrappausjärjestelmän lopulliseksi pintalaastiksi. Sopii käytettäväksi ulkona ja sisällä.

#### Käyttö

Ennen käyttöä sekoitettava hyvin ja varmistuttava vastaavuudesta tilattuun väriin. Ei saa laimentaa vedellä eikä sekoittaa muiden aineiden kanssa. Rapattavan pinnan tulee olla puhdas, kuiva ja luja. Sienten tai muiden mikro-organismien vahingoittamat alustat täytyy käsitellä siihen tarkoitettulla aineella SEPTOBUD 1008. Jos esiintyy halkeilua tai epätasaisuuksia, pinnan tasoittamiseen sopii korjauslaasti SPACHTEL&REPARATURMÖRTEL 429. Korjauslaastin pitää kuivua hyvin ennen jatkokäsittelyä. Vähän tai normaalisti imevät alustat, rappaukset, betoni ja kipsilevy pohjustetaan vähintään 24 tuntia ennen pinnoitusta Tynkolit-T 330 tai Tynkolit-SO 332 pohjusteella. Pohjuste tulisi olla sävytetty pintarappauksen sävyyn. Voimakkaasti kosteutta imevät pinnat pohjustetaan ensin Gruntolit-W 301 pohjusteella. Rappaamiseen käytetään vain ruostumattomia työkaluja.

Työn suorittamisen on tapahduttava vähintään +5 °C ja korkeintaan +25 °C lämpötilassa.

Laasti sekoitetaan perusteellisesti ja laasti levitetään ruostumattomalla teräslastalla käsiteltävälle pinnalle suurimman raekoon mukainen kerros. Haluttu struktuuri saadaan aikaan hierryttämällä muovihiertimellä. Työn suorittamisen aikana ja kuivumisen aikana suojaa laasti suoralta auringonvalolta, voimakkaalta tuulelta, sateelta ja jäätymiseltä. Pintarappaus täytyy yhtenäisenä ennen kuin pintalaasti pääsee kuivahtamaan, ns. "märkää märälle"-menetelmän mukaan, muussa tapauksessa voivat sauma kohdat jäädä näkyviin. Pinnoitusta tehdään tasaista tahtia ja ilman taukoja, samalla seinäpinnalla. Rappaukset tehdään kulmiin ja nurkkiin. Koska tuote sisältää luonnon materiaaleja, työskenneltäessä väril-

lisen laastin kanssa, rapattava seinäpinta-ala on tehtävä yhdellä ja samalla laastierällä. Erilaisten alustojen vaihtelevuudet vedenimukyvyn suhteen voivat vaikuttaa värieroavuuksien ilmenemiseen. Laastin kuivumisaika - noin 12-48 tuntia, täysin kovettunut 7 päivässä (+20 °C). Matalissa lämpötiloissa ja korkean kosteuden vallitessa kuivuminen voi pitkittyä useilla päivillä. Jos laasti on sävytetty väriin, jonka heijastuskerroin <25%, on laastin käyttö rajattua eristysrappausjärjestelmissä (tummat värit kuumenevat voimakkaasti ja vähentävät näin eristysjärjestelmän pitkäikäisyyttä). Pinnoitustyön aikana suositellaan käytettäväksi huputettuja telineitä. Välineet pestään heti työsuorituksen jälkeen vedellä.

### Sekoitus

Sekoita huolellisesti ennen käyttöä, ei saa lisätä vettä, eikä muita aineita.

### Käyttölämpötila

Alustan ja ilmanlämpötila oltava vähintään +5 °C ja enintään +25 °C.

### Työvälineiden pesu

Välittömästi käytön jälkeen vedellä.

### Menekki

Riippuen alustan sileydestä, imukyvystä ja rappauskerroksen paksuudesta - laastin kulutus vaihtelee.

### Tekniset tiedot

Kulutus	Rakeinen (Kornzputz) / m <sup>2</sup>
kivikoko 1,5 mm	n. 2,4 kg
kivikoko 2,0 mm	n. 3,4 kg
kivikoko 3,0 mm	n. 5,0 kg
	Kivipiirto (Reibenputz) / m <sup>2</sup>
kivikoko 1,5 mm	n. 1,7 kg
kivikoko 2,0 mm	n. 2,4 kg
kivikoko 3,0 mm	n. 3,7 kg
Kuivumisaika	12 - 48 tuntia

### Varastointi ja pakkaus

Säilytetään kuivassa ja viileässä paikassa pakkaselta suojattuna.

Voidaan käyttää 12 kk valmistuspäivästä alkaen.

Pakkaus 25 kg:n muoviasia.

### Valmistaja

Liettualais-Saksalainen yhteistyöyrittäjä UAB "Kreisel Vilnius", Metalo g. 6, Vilna 02190

Valmistaja: Vastaamme tuotteemme laadusta ja soveltuvuudesta ohjeen mukaisessa käytössä. Tarjoamamme työsuoritusmenetelmä pohjautuu suoritettuihin kokeisiin ja käytännön kokemukseemme. Ohjeet ja suositukset ovat kuitenkin vain yleisluontoisia, eivätkä sinällään takaa työn suorituksen laatua, koska tapauksesta riippuen on tarpeellista arvioida rakennuskohteiden fyysisiä erityispiirteitä. Emme voi myöskään vaikuttaa itse työsuoritukseen, siksi on välttämätöntä itsensä arvioida tilanne ja tarpeen ollen suorittaa kokeiluja.

Tekninen tuotelehti: KREISEL® Silikonputz 030 ver.9/17

### Maahantuoja

Kivira Oy