

KÖSTER

Rappauslaasti 2 „Kevyt ja Nopea“

Tekn. Tuotekortti / Tuote-Nr. **5.065**

Pvm: 01. Tammikuuta 2007

Nopeasti kovettava, valkoinen kevytrappauslaasti suolapitoisten ja kosteiden muurausten saneeramiseen

Ominaisuudet

Nopeasti kovettava, suolankestävä valkoinen kevytrappauslaasti / suolankeräyslaasti erittäin kosteiden ja suolan vahingoittamien pintojen saneeramiseen. Suuren huokoisuutensa ja hydrofobisuutensa johdosta KÖSTER Rappauslaasti 2 „Kevyt ja Nopea“ sallii vaurioitumattoman kuivumisen ja suolanpoiston muurauksista itsenäisesti suurissa suolapitoisuuksissa.

Tekniset tiedot

Ilmahuokospitoisuus (tuorelaasti)	> 30 V-%
Puristuslujuus	> 2,8 N / mm ²
Taivutusvetolujuus	n. 0,9 N / mm ²
Huokoisuus	> 40 Vol-%
Sitoutuminen alkaa	n. 45 Minuutin jälkeen

Käyttöalue

KÖSTER Rappauslaasti 2 „Kevyt ja Nopea“ on suunniteltu korjauksiin kosteuden ja suolan vaurioittamissa muurauksissa, erityisesti kapillaarisesti nousevan kosteuden katkaisun jälkeen. KÖSTER Rappauslaasti 2 „Kevyt ja Nopea“ on erityisesti sopiva pienten alueiden vedeneristys- ja kunnostustöihin, missä tarvitaan nopeita peräkkäisyyksiä seuraaville työvaiheille järjestämään työn keskeytymätön jatkuvuus. Materiaali on soveltuva käytettäväksi muurausten kaikissa kosteus- ja suolapitoisuuksissa.

KÖSTER Rappauslaasti 2 „Kevyt ja Nopea“ voidaan käyttää myös koristeellisena, vettähylykivänä ulkoisena rappauslaastina. Tässä tapauksessa on suositeltavaa ensin pinnoittaa sokkeli 30 cm maan yläpuolelta KÖSTER Korjauslaastilla.

Alustan valmistelu

KÖSTER Rappauslaasti 2 „Kevyt ja Nopea“ voidaan käyttää muurauksissa, jotka on tehty tiilestä, luonnonkivestä, sileistä harkoista, kevytharkoista jne. sekä tiivistyspinnoitteiden päällä (esim. KÖSTER NB 1 Harmaa, KÖSTER NB 2 Valkoinen, KÖSTER KD-Tiivistysjärjestelmä). Ennen rappausta alusta primeroidaan Polysil® TG 500 materiaalilla (vähimmäismenekki 120 g / m², voimakkaasti imevissä alustoissa aina 250 g / m² saakka). Irtonaiset osat sekä suolahikoilut tulee poistaa mekaanisesti alustasta ennen primerin levitystä.

Yllä mainittu tieto ja ohjeet on annettu hyvässä uskossa perustuen tietämykseen, kokemuksiimme ja testeihin pitkällä aikavälillä tuotteissamme. Ne ovat kuitenkin vain suosituksia eivätkä vapauta käyttäjää vastuusta varmistua tuotteen sopivuudesta yksittäisessä tilanteessa. Täten voimme antaa takuun ainoastaan tuotteidemme laadulle, kun niiden huoleellinen varastointi, käsittely ja käyttö tapahtuu normaaleissa olosuhteissa. Käyttövastuu on aina asiakkaalla. Käyttäjän on aina tukeuduttava käytettävän tuotteen viimeisimpään voimassaolevaan tekniseen tuotekorttiin, jonka toimitamme pyydettyäessä.

Työstö

Heti Polysil® TG 500 primeroinnin jälkeen, roiske-esirappaus suoritetaan käyttäen KÖSTER Rappauslaasti 2 „Kevyt ja Nopea“ ja KÖSTER SB Tartuntaemulsio „Tiiviste“ (laimennettuna 1:3 vedellä). Kerrospaksuus tulisi olla vähintään 5 mm ja peittäen rapattavan alueen 50% osalta (menekki: n. 3.5 – 4 kg / m²). Esirappauksen sitoutumisajan jälkeen n. 30 – 60 minuuttia, pinnoituskerros tehdään käyttäen KÖSTER Rappauslaasti 2 „Kevyt ja Nopea“. Yhteen 25-kg-säkkiin lisätään 4,8 – 5,0 l vettä ja sekoitetaan pakkosekoittimella helposti työstettäväksi laastiksi. Yleensä laasti työstetään yhtenä kerroksena aina n. 2,5 cm saakka. Minimi kerrospaksuus tulee olla vähintään 2 cm. Laastin seinään lyömisen jälkeen se tasataan käyttäen esim. oikolautaa. Riittävän sitoutumisen jälkeen laasti tasoitetaan. KÖSTER Rappauslaasti 2 „Kevyt ja Nopea“ voidaan tasoittaa n. 30 – 60 minuutin kuluttua levityksestä, riippuen kosteuspitoisuudesta ja lämpötilasta.

Menekki

n. 9 kg / m² / 1 cm kerrospaksuudella

Työkalujen puhdistus

Heti käytön jälkeen vedellä

Pakkaus

25-kg-Säkki

Varastointi

Kuivassa, alkuperäisissä avaamattomissa säkeissä 12 kuukautta.

Siteeratut tekniset tuotekortit

KÖSTER SB Tartuntaemulsio „Tiiviste“	Tuote.-Nr. 2.11
KÖSTER KD Tiivistysjärjestelmä	Tuote.-Nr. 3.01
KÖSTER NB 1 Harmaa	Tuote.-Nr. 3.021
KÖSTER NB 2 Valkoinen	Tuote.-Nr. 3.022
KÖSTER Polysil® TG 500	Tuote.-Nr. 4.011
KÖSTER Korjauslaasti	Tuote.-Nr. 5.030

MAAHANTUOJA

ALIMEX OY · Huvilakatu 12 · FI-04400 Järvenpää · Tel. 09-2922 350 · Fax 09-2916 006
GSM 040-5000 987 · E-Mail: teemu.alonen@koster.fi · Internet: www.koster.fi