

KÖSTER SILOXAN

Tekn. Tuotekortti / Tuote-Nr.
Pvm: 01. Tammikuuta 2007

4.04

VETTÄ HYLKIVÄ IMPREGNOINTIAINE MINERAALISIIN RAKENNUSMATERIAALEIHIN

Ominaisuudet

KÖSTER Siloxan jättää kerran levitettynä alustaan, näkymättömän vettä hylkivän pinnan tiili- ja luonnonkivi alustoihin. Siloxan tunkeutuu erittäin syväälle pienimpiinkin huokosiin rakennusmateriaaleissa. Siloxan on erittäin vastustuskykyinen alkaleja vastaan ja sitä voidaan täten käyttää tuoreisiin mineraalisiin alustoihin. Siloxan suojaa rakenteita rankkasateita vastaan ja on vesihöyryn läpäisevä sekä pakkasen ja suojojen kestävä.

Tekniset tiedot

Vaikuttava aine	Polysiloxan, sisältää liuotteita
Viskositeetti	1,3 mPa.s
Työstölämpötila	0 – 30 °C

Käyttöalue

Vettähylkivä impregnointi imukykyisiin mineraalisiin alustoihin kuten esim. tiiliin, lasittamattomiin klinkkereihin ja päällyslaattoihin, kalkkikiekkatiiliin, mineriittipintoihin, rappauslaasteihin, laasteihin sekä luonnon- ja elementtikiviin.

Alusta

Kuiva tai kevyesti kostea, puhdas ja vapaa halkeamista yli 0,3 mm. Kevyesti kostea rakennusaine saavuttaa suuremman tunkeutuman.

Työstö

On tarpeellista työstää kaksi kyllästettyä ja tasaista kerrosta harjaamalla tai ruiskuttamalla. Riittävä materiaalmäärä on saavutettu, kun alusta ei ime enää nestettä sisäänsä ja se valuu alas seinää jättäen 15 cm pitkän vanan. Impregnoi seinät ylhäältä alaspäin. Molemmat kerrokset tulee levittää 10 min. sisällä. Peitä pinnat joita ei tule impregnoida kuten: ikkunat, ovet jne.

Menekki

Riippuen alustan imukyvyistä 0,2 - 1,0 l / m².

Esimerkkejä:

Kuitusementti	0,05 - 0,15 l / m ²
Betoni	0,25 - 0,50 l / m ²
Tiili	0,25 - 1,00 l / m ²
Rappauslaasti	0,50 - 0,80 l / m ²
Kevytbetoni	0,50 - 1,00 l / m ²

Suosittellemme pinnoittamaan ensin mallialueen määrittämään materiaalin menekin ja vaikutuksen.

Työkalujen puhdistaminen

Välittömästi käytön jälkeen mineraalitärpätillä.

Pakkaus

10 ltr. astia

Varastointi

Avaamattomissa pakkauksissa 2 vuotta.

Noudata tulenarkojen materiaalien varastointi määräyksiä.

Käyttöturvallisuus

Käytä suojakäsineitä sekä suojalaseja mitkä ovat kestäviä liuottimille.

Yllä mainittu tieto ja ohjeet on annettu hyvässä uskossa perustuen tietämykseen, kokemuksiin 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 pyydettyä.

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