

KÖSTER NB 2 Valkoinen

Tekn. Tuotekortti /Tuote-Nr. **3.022**
Pvm: 01. Tammikuuta 2007

Valkoinen, painevesitiivis mineraalinen tiivistyspinnoite

Ominaisuudet

KÖSTER NB 2 Valkoinen on mineraalinen pinnoite, mitä voidaan käyttää vedeneristämiseen maakosteutta, paineetonta sekä paineellista vettä vastaan. KÖSTER NB 2 Valkoinen omaa erinomaisen vastustuskyvyn paineelle ja hankaukselle sekä erinomaisen vastustuskyvyn kemikaaleja vastaan. Materiaalia tulee käyttää ainoastaan rakenneosissa, mitkä eivät ole vaarassa halkeamille. Lisäten KÖSTER SB Tartuntaemulsio „Tiivistettä“ sekoitusveteen tai vaihtoehtoisesti käyttäen KÖSTER NB 1 Flex sekoitusnestettä, ne kasvattavat elastisuutta sekä kasvattaa vastustusta lämpöliikkeitä vastaan ja vähentää materiaalin ennen aikaista „polttoa“ (lämpö, kuivuus, veto) jotka voivat aiheuttaa halkeamia pinnoitteeseen.

Tekniset tiedot

Puristuslujuus (28 päivää)	> 20 N / mm ²
Taivutusvetolujuus (28 päivää)	> 6,0 N / mm ²
Tartuntalujuus	> 1,0 N / mm ²
Työstöaika	n. 2 Tuntia
Kuormitettavissa	n. 2 päivän jälkeen
Täysin kovettunut	n. 2 viikon jälkeen

Käyttöalue

KÖSTER NB 2 Valkoinen on ideaallinen vedeneristysmateriaali näkyviin pintoihin paineellista vettä vastaan, kuten vaaka- ja pystypintoihin betonissa, muurauksissa sekä laastipinnoissa. Sitä voidaan käyttää tiivistämiseen kosteissa tiloissa, kylpuhuoneessa, suihkutiloissa, uusissa kellaritiloissa, säiliöissä, tarkastuskaivoissa jne.

Alusta

Mineraalisen alustan tulee olla luja ja kantava, vapaa öljystä ja rasvasta sekä muista epäpuhtauksista. Pölyiset ja suolavaurioiset alustat tulee esikäsitellä KÖSTER Polysil® TG 500 ja NB 1 Harmaalla (menekki n. 2 kg / m²). Kaikki muut mineraaliset alustat esikäsitellään mattakosteaksi.

Työstö

Materiaali tulee sekoittaa käyttäen matalakierroksista sekoitinta jossa jauhe lisätään sekoitusveteen. Materiaali pinnoitetaan vähintään kadessa kerroksessa harjalla tai siihen soveltuvalla ruiskutuskalustolla. Noudata DIN 1045 ohjeita välttämällä auringonpaahdetta, pakkasta ja vetoa vähintään 24 tuntia pinnoitteen asentamisesta.

25-kg-säkkiin KÖSTER NB 2 Valkoinen tarvitaan

8 l vettä plus 1 - 2 l SB Tartuntaemulsio "Tiivistettä" tai NB 1 Flex sekoitusneste.

Menekki

kosteutta vastaan:	väh. 3 kg / m ² (2 Pinnoitusta)
paineetonta vettä vastaan:	väh. 4 kg / m ² (2 Pinnoitusta)
paineellista vettä vastaan:	väh. 5 kg / m ² (2 - 3 Pinnoitusta)

Työkalujen puhdistus

Heti käytön jälkeen vedellä.

Pakkaus

25-kg-säkki

Varastointi

Kuivassa, alkuperäisissä avaamattomissa pakkauksissa 12 kuukautta.

Käyttöturvallisuus

Käytettävä suojakäsineitä sekä suojalaseja.

Siteeratut tekniset tuotekortit

KÖSTER SB Tartuntaemulsio "Tiiviste"	Tuote.-Nr. 2.11
KÖSTER NB 1 Harmaa	Tuote.-Nr. 3.021
KÖSTER NB 1 Flex	Tuote.-Nr. 3.0211
KÖSTER Polysil® TG 500	Tuote.-Nr. 4.011

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 huolellinen varastointi, käsittely ja käyttö tapahtuu normaaleissa olosuhteissa. Käyttövastuu on aina asiakkaalla. Käyttäjän on aina tukeuduttava käytettävän tuotteen viimeisimpään voimassaolevaan tekniseen tuotekorttiin, jonka toimitamme pyydettyäessä.

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