



Tekninen tuotelehti 5/2016

BETONPROTEKT COLOR ELASTIK

Maali betonipinnoille

Tuote

Elastinen ja vesihöyryä läpäisevä suojapinnoite ja maali, joka estää betonin karbonisoitumista. Saatavissa valkoisena ja värillisenä Kema värikartan mukaan: K0168-beige, K0182-vaalearuskea, K0392-tummaruskea, K0402-ruskea, K0462-oranssi, K0582-tiilenpunainen, K0602-punaruskea, K0772-vaaleansininen, K0874-harmaa, K0884-tummaharmaa, K0886-keskiharmaa, K0888-vaaleaharmaa, K0902-antrasiitti, K0934-oliivinharmaa, K1032-vihreä.

Käyttökohteet

Sisä- ja ulkokäyttöön betonipinnoille.

Ominaisuudet

- Helppo käyttöinen hyvällä tartunnalla
- Ei sade herkkä
- Suuri vesihöyryn läpäiseväisyys
- Kestää sääolosuhteita, pakkasta, UV-säteilyä ja fysiologisesti vaaraton
- Korkea hiilidioksidisuoja

Tuotetiedot

Tuote: Neste EN 1504-2:2004

Pakkaus: 5 ja 20 kg muovisanko

Varastointi: 12 kuukautta avaamattomassa valmistajan pakkauksessa, lämpimässä ja pakkaselta suojattuna. Valmistuspäivä on pakkauksessa.

Tekniset tiedot

Väri:	valkoinen tai värillinen
Tiheys:	n. 1,4 g/cm ³
pH arvo	n. 8 lämpötilassa +20 °C
Karkeus:	60 mikronia
CO ₂ läpäiseväisyys:	> 50 m
Jäätymispiste:	0 °C
Maalaus rasi-tettavissa:	n. 3:n päivän kuluttua
Luokka:	XF3
Paloluokka:	E
WGK:	1 (VWVWS)

Menekki

Sileillä pohjilla: pohjusteena (5% vedellä ohennettuna) n. 0,15 kg/m²
maalaukseen (kaksi käsittelyä) n. 0,4 kg/m²

Alusta

Pinnan on oltava puhdas, kiinteä ja siinä ei saa olla sementtiliimaa, pölyä, öljyä, rasva tahroja tai vastaavia epäpuhtauksia.

Käyttö

Ohennus, kun käytetään pohjusteena max. 5% vedellä. Maalauksessa ei ohenneta.

Sekoita huolellisesti ennen käyttöä.

Maalaus: pohjustus, kuivumisaika min. 6 h

1. maalauskerros, kuivumisaika n. 12 h
2. maalauskerros, kuivumisaika n. 24 h

Työkalut

Sivellin ja tela, sekä korkeapaineruisku, suutin PAA 525, 0,025", viuhka 25 cm (150 bar)

Työkalujen puhdistus

Puhdista välittömästi vedellä.

Käyttölämpötilat

Alustan, ilman ja materiaalin lämpötila: +5 °C min./ +30 °C maksimi.

Huomioitava

Annetut ohjeet ja ajat ovat alustan, ilman ja materiaalin lämpötilassa + 20 °C, kuivumisajat pitenevät viileämmässä olosuhteissa ja vastaavasti lyhenevät lämpimämmässä olosuhteissa.

BETONPROTEKT COLOR ELAST on normin EN 1504-2 mukaan.

Valmistaja: KEMA

Tekninen tuotelehti 5/2016

Maahantuoja: Kivira Oy

Tuotteiden ostajille ja käyttäjille antamamme käyttötekniiset suositukset perustuvat kokemuksiimme, ja ne vastaavat nykyistä tieteen ja käytännön tietämystä. Ne eivät ole sitovia, eivätkä ne luo sopimusoikeudellista suhdetta, eivätkä kauppasopimuksen sivuvelvoitteita. Ne eivät vapauta ostajaa tarkistamasta itse tuotteidemme soveltuvuutta aikomaansa käyttötarkoitukseen. Rakennustekniikan yleisiä sääntöjä on noudatettava. Pidätämme itsellämme oikeuden teknistä kehitystä vastaaviin muutoksiin ja parannuksiin tuotteessa tai sen käytössä. Näiden teknisten tietojen julkaiseminen kumoaa aiemmat versiot. Ajankohtaisin tieto on internet-sivuillamme.