



Tekninen tuotelehti 5/2016

## BETONPROTEKT COLOR ACRYL

### Akryylimaali betonipinnoille

#### Tuote

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 uusille ja vanhoille 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  
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<sup>3</sup>  
pH arvo: n. 8 lämpötilassa +20 °C  
Karkeus: 60 mikronia  
CO<sub>2</sub> läpäiseväisyys: > 50 m  
Jäätymispiste: 0 °C  
Maalaus rasiitettavissa: n. 3:n päivän kuluttua  
Luokka: XF3  
Paloluokka: E  
WGK: 1 (VWVWS)

**Menekki**

Sileillä pohjilla: pohjusteena (5% vedellä ohennettuna) n. 0,15 kg/m<sup>2</sup>  
maalaus (kaksi käsittelyä) n. 0,4 kg/m<sup>2</sup>

**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. maalauskerä, kuivumisaika n. 12 h
2. maalauskerä, 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 materiaan 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.

Valmistaja: KEMA

Tekninen tuotelehti 5/2016

Maahantuoja: Kivira Oy

*Tuotteiden ostajille ja käyttäjille antamamme käyttötekniset 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.*