

TEKNOFLOOR

Lattiamaaali

Liuteohenteinen, helposti puhtaana pidettävän pinnan antava uretaanialkydimaali lattioiden maalaukseen sisätiloissa. MaalausRYL 2012:n mukainen maalaustuoteryhmä 655. Kiiltoryhmä 2, kiiltävä.



Soveltuu uusien ja ennestään alkydimaalilla maalattujen betoni- ja puulattioiden maalaukseen, kun pintoihin kohdistuu tavanomaisia kotitalouksissa esiintyviä rasituksia. Voimakkaassa vesi- ja kemikaalirasituksessa sekä mekaanisessa rasituksessa olevien pintojen maalaukseen suositellaan TEKNOFLOOR 2K betonimaalia.



TEKNISET TIEDOT

Hyväksynät, sertifikaatit ja luokitus	CE-merkintä, Avainlippu
Käyttökohteet	Lattia, Portaat
Alustasuositus	Betoni, Puu
Kuiva-ainepitoisuus	N. 50 tilavuus-%
Haihtuvat orgaaniset aineet (VOC)	EU VOC raja-arvo (kat A/i): 500 g/l. Tuotteen VOC: max. 500 g/l.
Käytännön riittäisyys	7 - 9 m ² /l alustan imevyyden mukaan.
Värisävyt	Perusmaalit 1 (valkoinen) ja 3, jotka voidaan sävyttää sävytyspastoilla sisämaalivärikartan sävyihin. Valmissävy: TM-114.
Sävytysjärjestelmä	Teknomix
Kiilto (60°)	Kiiltävä
Ohenne	TEKNOSOLV 1621 (lakkabensiini).
Tiheys	N. 1,2 g/ml
Pakkauskoot	Perusmaalit 1 ja 3 sekä valmissävy: 0,9 l, 2,7 l, 9 l.

KÄYTTÖOHJEET

Pinnan esikäsittely

MAALAAMATTOMIEN BETONILATTIOIDEN on oltava vähintään 1 kk ikäisiä. Pinnoista poistetaan tiivis sementtiliimakerros hiomalla tai peittaamalla RENSA ETCHING peittausliuoksella ja pintojen annetaan kuivua. Hauraat, murenevat pinnat on aina hiottava. Rasvat ja öljyt poistetaan TEKNOSOLV 1621:llä. Lattia harjataan tai imuroidaan puhtaaksi pölystä. Pohjamaalaus tehdään 20 % TEKNOSOLV 1621:llä ohennetulla maalilla ja valmiiksimaalaus ohentamattomalla maalilla.

MAALAAMATTOMAT PUULATTIAT: Lattiat puhdistetaan rasvasta, liasta ja pölystä. Kolot ja halkeamat kitataan SILORA A snickerisilotteella. Pohjamaalaus tehdään 10 % TEKNOSOLV 1621:llä ohennetulla maalilla ja valmiiksimaalaus ohentamattomalla maalilla.

ENNESTÄÄN MAALATUT LATTIAT: Irtoava maali poistetaan huolellisesti kaapimalla tai hiomalla. Vanhat maalipinnat himmennetään hiomalla. Pinnat puhdistetaan rasvasta, liasta ja pölystä. Paljaat kohdat pohjamaalataan ohennetulla maalilla ja koko pinta valmiiksimaalataan ohentamattomalla maalilla.

Levitysmenetelmä

Sivellin, Tela, Ruiskutus
Ilmattoman ruiskun suutin 0,013 - 0,017".

Käsittely

Sekoita huolellisesti ennen käyttöä.

Käsittelyolosuhteet

Käsiteltävän pinnan tulee olla kuiva. Käsittelyn ja kuivumisen aikana tulee ilman, pinnan ja tuotteen lämpötilan olla yli +10 °C ja ilman suhteellisen kosteuden alle 80 %.

Kuivumisaika

+23 °C / 50 % RH

- pölykuiva

1 h

- kestää kevyen liikenteen

10 h

- päällemaalattavissa

seuraavana päivänä
Kuivuminen hidastuu viileässä ja/tai kosteassa.

Välineiden pesu

TEKNOSOLV 1621 (lakkabensiini).

TURVALLISUUS

Varotoimet

Katso käyttöturvallisuustiedote.
HUOM! Itsesyttymisvaaran takia tuotteesta syntyvä jäte, ruiskutussumu ja likaantuneet rievut yms. on säilytettävä paloturvallisessa paikassa ilmatiiviisti suljetuissa astioissa. Veteen upottaminen on myös suositeltavaa.

LISÄTIETOJA

Pinnan hoito

Maalattu pinta saavuttaa lopullisen kovuutensa ja puhdistettavuutensa 3 - 4 viikon kuluessa. Kovaa käsittelyä ja puhdistusta tulee välttää tänä aikana. Likaantunut pinta voidaan puhdistaa nihkeällä siivousliinalla tai mopilla käyttäen neutraalia pesuainetta. Myöhemmin voidaan hyvin likaisilla pinnoilla käyttää heikosti emäksistä/alkalista yleispuhdistusainetta.



0809

Takkatie 3, PL 107, 00371 Helsinki.

13

Suoritustasoilmoitus nro 0021

0809-CPR-1063

EN 1504-2:2004

Pinnan suojaamiseen tarkoitetut tuotteet - Pinnoite

Fysikaalinen kestävyys (5.1)

Kulumiskestävyys	Vaatus: Painohäviö alle 3000 mg
Kapillaarinen imeytyminen ja veden läpäisevyys	Vaatus: $w < 0,1 \text{ kg/m}^2 \times \sqrt{h}$
Iskunkestävyys	Luokka I: $> 4 \text{ Nm}$
Tartunnan lujuus vetokokeessa	Vaatus: Jäykät tuotteet liikennekuorman kanssa: $\geq 2,0 (1,5) \text{ N/mm}^2$
Vaaralliset aineet	Katso käyttöturvallisuustiedote

Teknos Group Oy Takkatie 3, P.O.Box 107 FI-00371 Helsinki, Finland Tel. +358 9 506 091

Edellä näkyvät tiedot ovat normatiivisia. Ne perustuvat laboratoriokokeisiin ja käytännön kokemukseen. Tiedot ovat ohjeellisia. Emme voi vastata tuloksista, jotka on saavutettu työskentelyolosuhteissa, joita emme voi hallita. Siksi ostajan tai käyttäjän on testattava tuotteidemme soveltuvuus käyttötarkoituksiin käyttämällä levitysmenetelmiä todellisissa levitysolosuhteissa. Vastaamme vain Teknosin toimittamien tuotteiden vikojen suoranaisesti aiheuttamista vahingoista. Tämä edellyttää, että käyttäjällä on riittävät tiedot tuotteen käyttämiseksi sekä teknisesti että työturvallisuusmielessä oikealla tavalla. Teknosin uusimmat tekniset ja käyttöturvallisuustiedotteet ovat saatavana sivustostamme osoitteessa www.teknos.com. Kaikki tässä asiakirjassa esiintyvät tavaramerkit ovat Teknos Groupin tai sen tytäryhtiöiden yksinomaista omaisuutta.