

COLORIA 20 REMONTTIMAALI (Uusi Laatu)

Tuote	Puolihimmeä akrylaattimaali kuivien sisätilojen ammattimaiseen ensi- ja huoltomaalaukseen. M1-luokiteltu.
Käyttö	Toistuvaa pesua ja puhdistusta vaativat sisäseinä- ja kattopinnat (esim. keittiöt, eteiset, pesuhuoneet, autotallit, toimistot ja rappukäytävät). Betoni-, rappaus-, tasoite-, kipsilevy-, lastulevy- ja puukuitulevypinnoille. Uudet ja aiemmin maalatut pinnat.
Koodi	670 (A-pohja) ja 673 (C-pohja)
Sävylohjat	A- ja C-pohjat. Sävytettävissä yleisimpien värikarttojen mukaan.
Maalaustuoteryhmä	313 ja 314 (MaalausRYL 2012)
Kiiltoryhmä	4 (RT-luokitus) puolihimmeä
Tiheys	n. 1,30 kg/litra
Riittoisuus	4 - 12 m ² /litra riippuen alustasta, alustan huokoisuudesta, kovuudesta, aiemmista käsittelyistä, työvälineistä ja -tavoista.
Kuiva-ainepitoisuus	n. 41 %
Kuivumisaika (+23C°, RH 50 %)	Pölykuiva ½ h – 1 h kuluttua, päällemaalattavissa n. 2h kuluttua. Viilleissä ja kosteissa olosuhteissa kuivuminen hidastuu merkittävästi.
Tulenarkuus	Ei palava neste
Märkähankauskestävyys	SFS-EN 13300 luokka I, ISO 11998.
Ohenne	Vesi
Lämmönkesto	85 - 90 C°
Työvälineiden puhdistus	Poista ylimääräinen maali työvälineistä pyyhkimällä ja pese ne heti käytön jälkeen vedellä ja saippualla.
Varastointi ja kuljetus	Ei saa jäätyä. Vaatii lämpimän varastoinnin ja kuljetuksen.

KÄYTTÖOHJEET

Pinnan esikäsitteily	<p>Uudet, maalaamattomat pinnat: Poista pöly ja irtoava aines harjalla. Käytä kohteeseen sopivaa Dalapro-tasoitetta tarvittaessa. Hio kuivunut tasoitepinta ja poista hiontapöly huolellisesti. Pohjamaalaa tarvittaessa Coloria 3 Pohjamaalilla.</p> <p>Vanhat lateksi- ja alkydimaalipinnat: Pese pinnat tarvittaessa soveltuvalla pesuaineella. Huuhtelee pinta huolellisesti vedellä pesun jälkeen. Hio kovat maalipinnat himmeiksi hiomapaperilla ja poista hiontapöly. Poista irtoava maalipinta. Silota kolot kohteeseen sopivalla Dalapro-tasoitteella. Hio kuivunut tasoitepinta ja poista hiontapöly huolellisesti. Pohjamaalaa tarvittaessa Coloria 3 Pohjamaalilla.</p>
Maalaus	<p>Maali sekoitetaan hyvin ennen käyttöä. Maalaa 1 - 2 kertaa Coloria 20 Remonttimaalilla. Varaa yhtenäistä pintaa varten riittävä maalierä yhteen astiaan mahdollisten sävyerojen välttämiseksi.</p>
Maalausolosuhteet	<p>Lämpötila yli +5 C° (maali, pinta ja ilma) ja ilman suhteellinen kosteus alle 80 % käsittelyn ja kuivumisen aikana. Maalattavan pinnan on oltava puhdas ja kuiva.</p>
Työtapa	<p>Telaus, sively, korkeapaineruiskutus – (suutin 0.020” - 0.023” tai 0.50 mm - 0.58 mm) tai edellä mainittujen yhdistelmä. Ohennetaan tarvittaessa 5 - 10 % puhtaalla vedellä.</p>
Hoito-ohjeet	<p>Pintakäsittelyn jälkeen pintoja on käsiteltävä varoen muutamien viikkojen ajan, sillä tuote saavuttaa lopullisen tarttuvuutensa, kovuutensa ja kestävyytensä normaaliolosuhteissa noin 1 kk:n kuluttua. Mikäli pintoja joudutaan puhdistamaan pian pintakäsittelyn jälkeen, puhdista pinta kevyesti kuivalla tai nihkeällä puhdistusliinalla. Vältä voimakasta kulutusta ja puhdistusta koko kuivumisprosessin ajan.</p> <p>Puhdistus tarvittaessa aikaisintaan noin 1 kk:n kuluttua pintakäsittelystä: Puhdista pinta neutraalilla (pH 6-8) pesuliuksella ja pehmeällä harjalla, pesusienellä tai siivousliinalla. Puhdista erittäin likaiset pinnat heikosti emäksisellä (pH 8-10) pesuliuksella esim. siivousliinalla tai pesusienellä. Huuhtelee pinta huolellisesti. Pinta ei saa jäädä märäksi puhdistuksen jälkeen. Noudata pesuainevalmistajan antamia laimennusohjeita.</p>
Ympäristöhaittojen ehkäisy	<p>Hyvin tyhjennetyt, kuivat maaliastiat voidaan toimittaa kierrätykseen tai tällaisen mahdollisuuden puuttuessa yleiselle kaatopaikalle. Nestemäinen maalijäte on toimitettava ongelmajätteen keräyspisteeseen. Sulje astia huolellisesti myöhempää käyttöä varten.</p>

Turvallisuus

Varotoimet, katso käyttöturvallisuustiedote tuotteen verkkosivuilta.

EU VOC-raja-arvo/ gränsvärde (cat A/a) 30g/l (2010).

Coloria 20 Remonttimaali sisältää/ innehåller/ VOC max 30g/l.

Epäselvissä tilanteissa käänny aina valmistajan tai asiantuntevan jälleenmyyjäliikkeen puoleen ennen maalaustyöhön ryhtymistä.

Edellä mainitut tiedot perustuvat laboratoriokokeisiin ja käytännön kokemuksiin ja ovat ohjeellisia. Emme voi vastata ja kontrolloida olosuhteita, joissa tuotteita käytetään tai kaikkia tekijöitä, jotka vaikuttavat tuotteen käyttöön. Vastaamme vain tuotteen laadusta ja siitä, että se täyttää asettamamme tarkat kriteerit. Emme vastaa vahingoista, jotka mahdollisesti aiheutuvat tuotteen käytöstä vastoin ohjeita tai käyttötarkoitusta.

RAKENNUSMATERIAALILUOKITUKSEN MUKAISET EMISSIONMITTAUKSET (M1)

	Tulokset		RT raja-arvo	EU-LCI
TVOC [mg/m ² h]	< 0,046		≤ 0,2	
Yksittäisen orgaanisen yhdisteen emissio (VOC) [mg/m ³]	≤ EU-LCI		≤ EU-LCI	< 0,06 *
Formaldehydin emissio [mg/m ² h]	0,002		≤ 0,05	
Ammoniakin emissio [mg/m ² h]	0,004		≤ 0,03	
Yksittäisen CMR yhdisteen emissio [mg/m ³]	< 0,001		≤ 0,001	< 0,001
Aistinvarainen arviointi	+ 0,7		≥ 0,0	

*= Formaldehydi

Tuotteen päästöjen katsotaan olevan sellaiset, että sitä voidaan käyttää RTS-Sertifioiduissa kohteissa; LEED ja BREEAM tapauskohtaisesti.

