



TIKKURILA
LM 20

TYYPPI

Ammattikäyttöön tarkoitettu laadukas, vesiohenteinen puolihihmeä sisämaali.

KÄYTTÖKOHEET

Katto- ja seinäpinnat kuivissa sisätiloissa.

SOVELTUVUUS

Sisämaalaukseen, betoni-, rappaus-, tasoite-, kipsilevy-, lastulevy ja puukuitulevypintojen maalaukseen käyttöohjeen mukaan. Myös aikaisemmin maalattujen pintojen uudelleenmaalaukseen.





TIKKURILA

TUOTESELOSTE 05.06.2020

LM 20

TEKNISET TIEDOT

Maalautuoteryhmä 2012	312 Vesiohenteiset sisäseinä- ja kattomaalit RL 02
Perusmaalit	A perusmaali
Värit	A-perusmaalista Tikkurilan Symphony värikartan mukaan sävytettävät vaaleat värit.
Kiilto	Puolihimmeä. 4/RT-luokitus
Riittoisuus	Imemättömät pinnat 9-12 m ² /l. Imevät pinnat 6-9 m ² /l.
Pakkaukset	18 l
Ohenne	Vesi
Työtapa	Telaus, sively tai ruiskutus Korkeapaineruiskutus -suutin 0,017" - 0,021" -ohennemäärä 0-10 til.- %.
Kuivumisaika (+23°C ilman suhteellinen kosteus RH 50%)	Pölykuiva n. 30 minuuttia. Päällemaalauskuiva 2 tuntia.
Tiheys (kg/l)	1,25 kg/l, ISO 2811.
Märkähankauskestävyys	SFS-EN 13300 luokka II, ISO 11998
Lämmönkestävyys	85 °C, ISO 4211-3.
Kuiva-ainepitoisuus, tilavuus-%	34
VOC	cat A/a) max. 30 g/l (2010). LM 20 sisältää VOC max. 30 g/l.
Varastointi	Suojattava pakkaselta.

Ylläannettuja tietoja ei ole tarkoitettu tyhjentäviksi tai täydellisiksi tiedoiksi tuotteesta tai sen käytöstä. Tiedot perustuvat laboratorio-testeihin ja käytännön kokemuksiin, ja ne on annettu parhaan tietämyksemme mukaan. Tuotteen laadun varmentaa toiminta-järjestelmämme, joka täyttää ISO 9001 -tasoisien laatu-järjestelmän ja ISO 14001 ympäristöhallintamallin vaatimukset. Tuotteen valmistajana emme voi kontrolloida niitä olosuhteita, joissa tuotetta käytetään, tai kaikkia niitä tekijöitä, jotka vaikuttavat tuotteen käyttöön. Emme vastaa vahingoista, jotka aiheutuvat tuotteen käytöstä vastoin käyttöohjeita tai tarkoitusta. Varaamme oikeuden muuttaa yllä olevia tietoja.

LM 20

KÄYTTÖOHJEET

Käsittelyolosuhteet

Maalattavan pinnan on oltava kuiva, lämpötilan vähintään +5 °C ja ilman suhteellisen kosteuden alle 80 %.

Pinnan esikäsittely

Maalaamaton pinta:

Puhdista pinnat liasta ja pölystä. Tasoita pinnat tarvittaessa kohteeseen soveltuvalla Tikkurilan Presto tasoitteella ja hio kuivunut pinta. Poista hiontapöly. Pohjamaalaa LM 3:lla.

Ennen maalattu pinta:

Pese ennen maalattut pinnat laimennetulla Maalipesu pesuaineella. Hio maalipinnat himmeäksi ja poista hiontapöly. Tasoita halkeamat ja kolot kohteeseen soveltuvalla Presto tasoitteella ja hio kuivunut pinta. Poista hiontapöly. Pohjamaalaa tarvittaessa LM 3:lla.

Maalaus

Sekoita LM 20 hyvin ennen käyttöä ja ohenna tarvittaessa vedellä. Levitä telalla, siveltimellä tai ruiskulla 1-2 kertaa.

Työvälineiden puhdistus

Poista ylimääräinen maali työvälineistä ja pese vedellä. Hieman kovettuneen maalin poistoon suositellaan Tikkurilan Pensselipesua.

Hoito-ohjeet

Tarvittaessa aikaisintaan n. 1 kk:n kuluttua pintakäsittelystä.

Pinnat puhdistetaan neutraalilla (pH 6 - 8) pesuaineliuksella esim. pesusientä tai siivousliinaa käyttäen. Erittäin likaiset pinnat voidaan puhdistaa heikosti emäksisellä (pH 8 - 10) pesuaineliuksella esim. siivouspyyhettä, pesumoppia tai pesusientä käyttäen. Pesun jälkeen pinta huuhdellaan huolellisesti. Pesuainevalmistajan antamia laimennusohjeita tulee noudattaa pesuaineliuosta valmistettaessa.

Pintakäsittelyn jälkeen pintoja on käsiteltävä varoen muutamien viikkojen ajan, sillä tuote saavuttaa lopullisen kovuutensa ja kestäväytensä normaaliolosuhteissa noin 1kk:n kuluttua. Mikäli pintoja joudutaan puhdistamaan pian pintakäsittelyn jälkeen, puhdista pinta kevyesti nihkeällä puhdistusliinalla tai mopilla.

Huoltokäsittely

LM 20:lla maalatut pinnat voidaan huoltomaalata samalla tai samantyyppisillä vesiohenteisilla maaleilla.

Ylläannettuja tietoja ei ole tarkoitettu tyhjentäviksi tai täydellisiksi tiedoiksi tuotteesta tai sen käytöstä. Tiedot perustuvat laboratorio-testeihin ja käytännön kokemuksiin, ja ne on annettu parhaan tietämyksemme mukaan. Tuotteen laadun varmentaa toiminta-järjestelmämme, joka täyttää ISO 9001 -tasoisien laatujärjestelmän ja ISO 14001 ympäristöhallintamallin vaatimukset. Tuotteen valmistajana emme voi kontrolloida niitä olosuhteita, joissa tuotetta käytetään, tai kaikkia niitä tekijöitä, jotka vaikuttavat tuotteen käyttöön. Emme vastaa vahingoista, jotka aiheutuvat tuotteen käytöstä vastoin käyttöohjeita tai tarkoitusta. Varaamme oikeuden muuttaa yllä olevia tietoja.