

**MAALITYYPPI**

Vesiohenteinen, puolihimmeä akrylaattimaali sisätilojen maalaukseen. MaalausRYL 2012:n mukainen maalaustuoteryhmä 315 (MaalausRYL 2001 maalaustarvikeryhmä 38). Kiiltoryhmä 4.

Tuote kuuluu rakennusmateriaalien päästöluokituksen **M1-ryhmään**.

KÄYTTÖ

Soveltuu erityisesti hyvää pesun- ja kulutuksenkestävyyttä vaativien sisäseinien ja -kattojen maalaukseen esimerkiksi keittiöissä, kylpyhuoneissa, eteisissä ja porraskäytävissä.

M KOVA PUOLIHIMMEÄLLÄ voidaan maalata betoni-, rappaus-, tasoite-, tiili- ja rakennuslevypintoja maalausohjeiden mukaisesti. Lisäksi M KOVA PUOLIHIMMEÄ soveltuu vanhojen alkydi- ja dispersiomaalipintojen uudelleenmaalaukseen.

TEKNISET TIEDOT**Kuiva-ainepitoisuus**

N. 38 tilavuus-%

Haihtuvat orgaaniset aineet (VOC)

EU VOC raja-arvo (kat A/a): 30 g/l 2010. Tuotteen VOC: max. 30 g/l.

Käytännön riittoisuus

Ennen maalattu pinta	7 - 10 m ² /l
Tasoite ja puukuitulevy	6 - 8 m ² /l
Betoni- ja rappauspinta	4 - 7 m ² /l

Tiheys

1,3 g/ml

Kuivumisaika, +23°C, ilman suht. kosteus 50 %

- pölykuiva	2 tunnin kuluttua
- päällemaalattavissa	4 tunnin kuluttua

Ohenne, välineiden pesu

Vesi. Työvälineet pestään välittömästi käytön jälkeen lämpimällä vedellä ja pesuaineella.

Kiilto

Puolihimmeä

Värisävyt

Perusmaalit 1 ja 3, jotka voidaan sävyttää sävytyspastoilla sisämaalivärikarttojen sävyihin.

Pesun- ja kulutuksenkesto

Maalipinnan mekaanisen kulutuksen kesto on erittäin hyvä. Maalipinta kestää toistuvaa pesua. SFS-EN 13300 -luokituksen mukainen märkähankauskestoluokka on 1. Vesirasituksen kesto on yli 5000 harjauksierrosta (MaalausRYL 2012, vesiohenteisten sisäseinä- ja kattomaalien testimenetelmät ja arviointi).

KÄYTTÖOHJEET**Pinnan esikäsittely**

Uudet pinnat puhdistetaan pölystä ja liasta.
Aikaisemmin maalatut pinnat pestään M MAALINPESULLA ja huuhdotaan huolellisesti vedellä.
Kovat tai kiiltävät pinnat hiotaan himmeiksi ja hiontapöly poistetaan.
Pinnan epätasaisuudet silotetaan SILORA LF kevyttasoitteella tai SILORA LW märkätilojen kevyttasoitteella. Kuivunut tasoite hiotaan ja pöly poistetaan.

Pohjamaalaus

KOSTEISSA TILOISSA betoni-, rappaus-, tasoite-, tiili-, ja rakennuslevypinnat pohjamaalataan TIMANTTI KOSTEUSSULULLA ohjeiden mukaisesti.
KUIVISSA TILOISSA olevat pinnat pohjamaalataan M KOVA YLEISPOHJALLA.

Teräspinnat pohjamaalataan FUTURA 3 tartuntapohjamaalilla.
Sinkityt pinnat pohjamaalataan M KOVA YLEISPOHJALLA.

Maalaus

Ennen käyttöä maali sekoitetaan huolellisesti.
Maalia ohennetaan tarvittaessa vedellä.
Varaa yhtenäistä pintaa varten riittävä määrä maalia samaan astiaan. Näin vältät sävyerojen syntymisen.
Maali levitetään siveltimellä, telalla tai ruiskulla.

Maalausolosuhteet

Maalattavan pinnan tulee olla kuiva.
Maalaustyön ja maalin kuivumisen aikana tulee ilman, maalattavan pinnan ja maalin lämpötilan olla yli +5 ° C ja ilman suhteellisen kosteuden alle 80 %.
Tuulettaminen maalaustyön ja maalin kuivumisen aikana nopeuttaa maalin kuivumista.

Varastointi

Ei saa jäätyä.

Tuoteselosteen tiedot perustuvat laboratorikokeisiin ja käytännön tuloksiin. Kaikki arvot ovat ohjeellisia ja riippuvat mm. sävystä ja kiiltoasteesta. Koska emme voi vaikuttaa maalin käyttö- ja työolosuhteisiin, vastaanamme vain maalin laadusta ja takaamme, että se on Teknoksen laadunvarmistuksen mukainen. Emme vastaa vahingoista jotka aiheutuvat tuotteen käytöstä vastoin käyttöohjetta tai -tarkoitusta. Kotisivuiltamme www.teknos.com löydät ajan tasalla olevat versiot tuoteselosteista, käyttöturvallisuustiedotteista ja järjestelmäselosteista.
