
TUOTETYYPPI	Vesiohenteinen akrylaattidispersiomaali kuivien sisätilojen maalaukseen. MaalausRYL 2012:n mukainen maalaustuoteryhmä 312. Kiiltoryhmä 6, täyshimmeä.	
	Tuote kuuluu rakennusmateriaalien päästöluokituksen M1-ryhmään . Tuote on saanut Suomen Allergia- ja Astmaliiton allergiatunnuksen sekä pohjoismaisen ympäristömerkin eli Joutsenmerkin käyttöoikeuden.	
KÄYTTÖ	Soveltuu sisäseinien ja -kattojen maalaukseen esimerkiksi lasten-, makuu- ja olohuoneissa sekä muissa vastaavissa tiloissa.	
	BIORA BALANCE:lla voidaan maalata betoni-, rappaus-, tasoite-, tiili- sekä rakennuslevypintoja. Lisäksi BIORA BALANCE soveltuu vanhojen alkydi- ja dispersiomaalipintojen uudelleenmaalaukseen.	
<hr/>		
TEKNISET TIEDOT		
Kuiva-ainepitoisuus	N. 37 tilavuus-%	
Haihtuvat orgaaniset aineet (VOC)	EU VOC raja-arvo (kat A/a): 30 g/l. Tuotteen VOC: max. 30 g/l.	
Käytännön riittoisuus	Ennen maalattu pinta Tasoite ja puukuitulevy Betoni- ja rappauspinta	7 - 10 m ² /l 6 - 8 m ² /l 4 - 7 m ² /l
Tiheys	n. 1,4 g/ml	
Kuivumisaika, +23°C, ilman suht. kosteus 50 %		
- pölykuiva	½ tunnin kuluttua	
- päällemaalattavissa	1 tunnin kuluttua	
	Kuivuminen hidastuu viileässä ja/tai kosteassa.	
Ohenne, välineiden pesu	Vesi. Työvälineet pestään välittömästi käytön jälkeen lämpimällä vedellä ja pesuaineella.	
Kiilto	Täyshimmeä	
Värisävyt	Kaksi perusmaalia, joista sävyttämällä saadaan kaikki sisämaalikarttojen sävyt.	
Pesun- ja kulutuksenkesto	Maalipinnan kulutuksen kesto on kohtalainen.	
	SFS-EN 13300 -luokituksen mukainen märkähankauskestoluokka on 1 (ISO 11998).	
Pakkauskoot	Perusmaali 1: 0,9 L, 2,7 L, 9 L, 18 L Perusmaali 3: 0,9 L, 2,7 L, 9 L	
VAROITUSMERKINTÄ	Katso käyttöturvallisuustiedote.	

KÄYTTÖOHJEET**Pinnan esikäsitteleminen**

Uudet pinnat puhdistetaan pölystä ja liasta.
Aikaisemmin maalatut pinnat pestään RENSA SUPER maalipesuaineella.
Kovat tai kiiltävät pinnat hiotaan himmeiksi ja hiontapöly poistetaan.
Pinnan epätasaisuudet silotetaan kohteeseen sopivalla SILORA-sarjan tasoitteella. Kuivunut tasoite hiotaan ja pöly poistetaan.

Maalaus

Teräspinnat pohjamaalataan FERREX AQUA ruosteenestomaalilla.
Muut uudet ja aikaisemmin maalatut pinnat pohjamaalataan BIORA 3 pohja- ja kattomaalilla tai maalataan suoraan BIORA BALANCE:lla.
Ennen käyttöä maali sekoitetaan huolellisesti.
Maalia ohennetaan tarvittaessa vedellä.
Varaa yhtenäistä pintaa varten riittävä määrä maalia samaan astiaan. Näin vältät sävyerojen syntymisen.
Maali levitetään telalla, ruiskulla tai siveltimellä 1 - 2 kertaa.
Sopiva ilmattoman ruiskun suutin on 0,017 - 0,021".

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.

Maalipinnan hoito

Maalin lopullinen kalvonmuodostus normaaliolosuhteissa kestää n. 4 viikkoa, jonka jälkeen pinta on saavuttanut lopullisen kovuutensa ja kestävyytensä. Ennen tätä maalipintaa on käsiteltävä varoen.

Maalipinta voidaan puhdistaa kevyesti pyyhkimällä. Työvälineenä käytetään kosteaa siivouspyyhettä, pehmeää sientä tms. Karkeaa harjausta tai voimakasta hankausta tulee välttää.

Varastointi

Ei saa jäättyä.

Tuoteselosteen tiedot perustuvat laboratoriotuloksiin ja käytännön tuloksiin. Kaikki arvot ovat ohjeellisia ja riippuvat mm. sävystä ja kiiltoasteesta. Koska emme voi vaikuttaa maalin käyttö- ja työolosuhteisiin, vastaamme vain maalin laadusta ja takaamme, että se on Teknosin 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.



FI_951_Tuoteseloste.pdf