

# BIORA BALANCE

## Täyshimmeä sisustusmaali

Vesiohenteinen akrylaattidispersiomaali kuivien sisätilojen maalaukseen. MaalausRYL 2012:n mukainen maalaustuoteryhmä 312. Kiiltoryhmä 6, täyshimmeä.



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.



## TEKNISET TIEDOT

<b>Hyväksynät, sertifikaatit ja luokitus</b>	Allergiatunnus (Suomi), M1-luokitus, Joutsenmerkki, Avainlippu
<b>Käyttökohteet</b>	Sisäkatto, Sisäseinä
<b>Alustasuositus</b>	Pohjamaalatut levyt, Betoni, Rakennuslevy, Tasoite, Kipsilevy, Akrylaattimaali
<b>Kuiva-ainepitoisuus</b>	N. 37 tilavuus-%
<b>Haihtuvat orgaaniset aineet (VOC)</b>	EU VOC raja-arvo (kat A/a): 30 g/l. Tuotteen VOC: max. 30 g/l.
<b>Käytännön riittoisuus</b>	Ennen maalattu pinta: 7 - 10 m <sup>2</sup> /l. Tasoite ja puukuitulevy: 6 - 8 m <sup>2</sup> /l. Betoni- ja rappauspinta: 4 - 7 m <sup>2</sup> /l.
<b>Värisävyt</b>	Perusmaalit 1 (valkoinen) ja 3, jotka voidaan sävyttää sävytyspastoilla sisämaalivärikartan sävyihin.
<b>Sävytysjärjestelmä</b>	Teknomix
<b>Kiilto (60°)</b>	Täyshimmeä
<b>Ohenne</b>	Vesi.
<b>Tiheys</b>	N. 1,4 g/ml
<b>Varastointi</b>	Ei saa jäätyä.
<b>Pakkauskoot</b>	Perusmaali 1: 0,9 l, 2,7 l, 9 l, 18 l. Perusmaali 3: 0,9 l, 2,7 l, 9 l.

## KÄYTTÖOHJEET

**Pinnan esikäsitteily** 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.

<b>Pohjustus, pohjamaalaus</b>	Teräspinnat pohjamaalataan FERREX AQUA ruosteenestomaalilla. Muut uudet ja aikaisemmin maalatut pinnat pohjamaalataan BIORA PRIMER pohja- ja kattomaalilla tai maalataan suoraan BIORA BALANCELLA.
<b>Levitysmenetelmä</b>	Sivellin, Tela, Ruiskutus Ilmattoman ruiskun suutin 0,017 - 0,021".
<b>Käsittely</b>	Sekoita huolellisesti ennen käyttöä. Levitetään 1 - 2 kertaan. Varaa yhtenäistä pintaa varten riittävä määrä maalia samaan astiaan. Näin vältät sävyerojen syntymisen.
<b>Käsittelyolosuhteet</b>	Käsitteltävän pinnan tulee olla kuiva. Käsittelyn ja kuivumisen aikana tulee ilman, pinnan ja tuotteen lämpötilan olla yli +5 °C ja ilman suhteellisen kosteuden alle 80 %. Tuulettaminen levityksen ja kuivumisen aikana nopeuttaa tuotteen kuivumista.
<b>Ohentaminen</b>	Ohennetaan tarvittaessa vedellä.
<b>Kuivumisaika</b>	+23 °C / 50 % RH
<b>- pölykuiva</b>	½ h
<b>- päällemaalattavissa</b>	1 h
	Kuivuminen hidastuu viileässä ja/tai kosteassa.
<b>Pesun- ja kulutuksenkesto</b>	Maalipinnan kulutuksen kesto on kohtalainen. SFS-EN 13300 -luokituksen mukainen märkähankauskestoluokka on 1 (ISO 11998).
<b>Välineiden pesu</b>	Lämmin vesi ja RENSA BRUSH pensselipesu. Työvälineet pestään välittömästi käytön jälkeen.

## TURVALLISUUS

### Varotoimet

Katso käyttöturvallisuustiedote.

#### KEMIAALLISET OMINAISUUDET JA TURVALLISUUS

Tuotetta ei luokitella vaaralliseksi asetuksen (EY) 1272/2008 mukaisesti.

Suosittelavat turvatoimet tuotteen käytössä:

Turhaa ihokosketusta tulee välttää. Käytä maaliroskeilta suojaavaa työvaatetusta.

Käytä maaliroskeilta suojaavia silmäsuojaimia.

Ruiskumaalauksessa tulee välttää ruiskutussumun hengittämistä. Käytä hengityssuojainta, suodatintyyppi A P.

Lisätietoa ja käyttöturvallisuustiedote: Tuotteen tuotesivu [www.teknos.com](http://www.teknos.com)

## LISÄTIETOJA

### Pinnan hoito

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

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

**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 laboratoriokeisiin 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](http://www.teknos.com). Kaikki tässä asiakirjassa esiintyvät tavaramerkit ovat Teknos Groupin tai sen tytäryhtiöiden yksinomaista omaisuutta.