

# PANEELISEINÄMAALI



PANEELISEINÄMAALI on vesiohenteinen akrylaattidispersiomaali puisten seinäpintojen maalaukseen. Maali on hyvin peittävä ja se ehkäisee puun uuteaineiden kulkeutumista maalipintaan.

Kiiltoryhmä 5, himmeä. MaalausRYL 2012:n mukainen maalaustuoteryhmä 319.

PANEELISEINÄMAALI sopii käsittelemättömien ja aiemmin lakattujen tai maalattujen paneeli- ja hirsiseinien pohja- ja pintamaalaukseen kuivissa ja kosteissa sisätiloissa.



## TEKNISET TIEDOT

<b>Hyväksynät, sertifikaatit ja luokitus</b>	M1-luokitus, Avainlippu
<b>Käyttökohteet</b>	Sisäseinä
<b>Alustasuositus</b>	Höyläpuu, Hirsi
<b>Kuiva-ainepitoisuus</b>	N. 34 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>	6 - 8 m <sup>2</sup> /l.
<b>Värisävyt</b>	Perusmaalit 1 ja 3, jotka voidaan sävyttää sävytyspastoilla sisämaalivärikarttojen sävyihin.
<b>Sävytysjärjestelmä</b>	Teknomix
<b>Kiilto (60°)</b>	Himmeä
<b>Ohenne</b>	Vesi.
<b>Tiheys</b>	N. 1,3 g/ml
<b>Varastointi</b>	Ei saa jäätyä.
<b>Pakkauskoot</b>	Perusmaalit 1 ja 3: 0,9 l, 2,7 l, 9 l.

## KÄYTTÖOHJEET

<b>Pinnan esikäsitteleminen</b>	<p>Uudet pinnat puhdistetaan pölystä ja liasta.</p> <p>Likaiset aikaisemmin lakatut tai maalatut pinnat pestään RENSA SUPER maalipesuaineella.</p> <p>Irtoava ja heikosti kiinni oleva vanha lakka tai maali poistetaan. Kiiltävät pinnat karhennetaan hiomalla ja hiontapöly poistetaan. Jos puupinta on aiemmin öljyttynyt tai vahattu, tulee PANEELISEINÄMAALIN soveltuvuus ja hyvä tartunta pintaan varmistaa koemaalauksella.</p>
<b>Pohjustus, pohjamaalaus</b>	Pohjamaalaus ohentamattomalla PANEELISEINÄMAALILLA.

<b>Levitysmenetelmä</b>	Sivellin Maalaukseen voidaan käyttää myös telaa tai korkeapaineruiskua, mutta varsinkin maalaamattoman puupinnan pohjamaalauksessa pinta tulee viimeistellä siveltimellä. Sopiva ilmattoman ruiskun suutin on 0,017 - 0,021".
<b>Käsittely</b>	Sekoita huolellisesti ennen käyttöä.
<b>Käsittelyolosuhteet</b>	Käsiteltävän 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>Kuivumisaika</b>	+23 °C / 50 % RH
<b>- pölykuiva</b>	1 h
<b>- päällemaalattavissa</b>	3 h Kuivuminen hidastuu viileässä ja/tai kosteassa.
<b>Pesun- ja kulutuksenkesto</b>	Maalipinnan kulutuksen kesto on hyvä. SFS-EN 13300 -luokituksen mukainen märkähankauskestoluokka on 1 (ISO 11998).
<b>Välineiden pesu</b>	Lämmin vesi ja RENZA BRUSH pensselipesu. Työvälineet pestään välittömästi käytön jälkeen.

## TURVALLISUUS

### Varotoimet

Katso käyttöturvallisuustiedote.

## LISÄTIETOJA

### Pinnan hoito

Lopullinen kalvonmuodostus normaaliolosuhteissa kestää 3 - 4 viikkoa, jonka jälkeen pinta on saavuttanut lopullisen kovuutensa ja kestävyytensä. Ennen tätä pintaa on käsiteltävä varoen.

Pinta voidaan puhdistaa neutraalilla (pH 6 - 8) pesuaineliuksella pyyhkimällä. Pahoin likaantuneilla pinnoilla voidaan käyttää myös heikosti emäksisiä (pH 8 - 10) pesuaineita. Pesuaine ja lika poistetaan pyyhkimällä ja/tai huuhtelemalla pinta puhtaalla vedellä. Työvälineenä käytetään siivouspyyhettä, pehmeää sientä tms. Pesuaineiden käytössä noudatetaan pesuainevalmistajan laimennus- ym. käyttöohjeita.

**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 laboratorikokeisiin 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.