

# HIRSIVAHA

HIRSIVAHA on vesiohenteinen karnauba-luonnonvaa sisältävä suoja-aine puupinnoille. Se muodostaa vahamaisen likaa ja vettä hylkivän, mutta hengittävän pinnan. Väritön HIRSIVAHA syventää puupinnan luonnollista värisävyä. Tuote on sävytettävissä kuultaviin sävyihin. MaalausRYL 2012:n mukainen maalaustuoteryhmä 711.



HIRSIVAHAA käytetään puupintojen käsittelyyn sisätiloissa. Käyttökohteita ovat hirsi- ja paneeliseinät, paneelikatot, listat ja väliovet. HIRSIVAHA soveltuu käsittelemättömille ja aiemmin puuvahalla käsitellyille puupinnoille.



## TEKNISET TIEDOT

<b>Hyväksynnot, sertifikaatit ja luokitus</b>	M1-luokitus, Avainlippu
<b>Käyttökohteet</b>	Sisäseinä
<b>Alustasuositus</b>	Höyläpuu, Hirsi
<b>Kuiva-ainepitoisuus</b>	N. 25 tilavuus-%
<b>Haihtuvat orgaaniset aineet (VOC)</b>	EU VOC raja-arvo (kat A/f): 130 g/l. Tuotteen VOC: max. 130 g/l.
<b>Käytännön riittäisyys</b>	Yhteen kertaan sileälle pinnalle levitettynä: 10 - 14 m <sup>2</sup> /l.
<b>Värisävyt</b>	Väritön. Sävytettävissä kuultaviin sävyihin.
<b>Sävytysjärjestelmä</b>	Teknomix
<b>Ohenne</b>	Vesi.
<b>Tiheys</b>	N. 1 g/ml
<b>Varastointi</b>	Varastoitava viileässä ja tiivisti suljetuissa astioissa. Ei saa jäätyä.
<b>Pakkauskoot</b>	0,9 l, 2,7 l, 9 l.

## KÄYTTÖOHJEET

<b>Pinnan esikäsittely</b>	Uudet pinnat puhdistetaan pölystä ja liasta. Aiemmin puuvahalla käsitellyt pinnat pestään RENZA SUPER maalipesuaineella. Jos puupinta on aiemmin öljyitty tai vahattu, HIRSIVAHAN soveltuvuus pintaan tulee varmistaa koesivelyllä. Vanhat lakka- ja maalikalvot tulee poistaa kokonaan.
<b>Levitysmenetelmä</b>	Sivellin, Kangas, Sieni
<b>Käsittely</b>	Sekoita huolellisesti ennen käyttöä. Sävytettyä tuotetta on sekoitettava tarvittaessa myös käytön aikana. Levitetään 1 - 2 kertaa. HIRSIVAHA levitetään keinokuitusiveltimellä, sienellä tai kankaalla. Käytettäessä sävytettyä tuotetta tulee värisävyn voimakkuus ja imeytyminen puupintaan varmistaa koesivelyllä. Sävyyn vaikuttavat pinnan imevyys ja mahdolliset aiemmat käsittelyt.

<b>Käsittelyolosuhteet</b>	Käsiteltävän pinnan tulee olla kuiva. Käsittelyn ja kuivumisen aikana tulee ilman, pinnan ja tuotteen lämpötilan olla yli +10 °C ja ilman suhteellisen kosteuden alle 80 %. Tuulettaminen levityksen ja kuivumisen aikana nopeuttaa tuotteen kuivumista.
<b>Ohentaminen</b>	Tuotetta voidaan ohentaa tarvittaessa vedellä 5 - 20 tilavuus-%, jos värisävy vaikuttaa liian voimakkaalta.
<b>Kuivumisaika</b>	+23 °C / 50 % RH
<b>-pölykuiva</b>	½ h
<b>-päällemaalattavissa</b>	1 h
<b>Välineiden pesu</b>	Kuivuminen hidastuu viileässä ja/tai kosteassa. Lämmin vesi ja RENZA BRUSH pensselipesu. Työvälineet pestään välittömästi käytön jälkeen.

## TURVALLISUUS

**Varotoimet** Katso käyttöturvallisuustiedote.

## LISÄTIETOJA

**Pinnan hoito** Lopullinen kalvonmuodostus normaaliolosuhteissa kestää n. 3 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. Pesuaine ja lika poistetaan pyyhkimällä ja/tai huuhtelemalla pinta puhtaalla vedellä. Työvälineenä käytetään siivouspyyhettä, pehmeää sientä tms. Karkeaa harjausta tai voimakasta hankausta tulee välttää. 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.