

# AKRYLIN

## Talomaali

Vesiohenteinen ulkomaali, jonka sideaineena on korkealuokkainen akrylaattidispersio. MaalausRYL 2012:n mukainen maalaustuoteryhmä 461. Kiiltoryhmä 4, puolihihmeä.



Käyttö: Asuin- ja talousrakennusten puupintaiset ulkoseinät. Sopii myös galvanoituihin pintoihin, kuten syöksytorviin. Soveltuu uusille ja aikaisemmin akrylaattimaaleilla maalatuille pinnoille. Voidaan käyttää myös useimpien hyväkuntoisten vanhojen öljy- ja alkydimaalausten huoltomaalaukseen.

HUOM! Punamultamaalilla aikaisemmin käsitellyjen pintojen maalaukseen suosittelemme uutta punamultamaalilla käsittelyä.



## TEKNISET TIEDOT

<b>Hyväksynät, sertifikaatit ja luokitus</b>	Avainlippu
<b>Käyttökohteet</b>	Ulkoseinä
<b>Alustasuositus</b>	Höyläpuu, Hienosahattu puu, Öljymaali, Akrylaattimaali, Pohjamaalatut levyt
<b>Kuiva-ainepitoisuus</b>	N. 38 tilavuus-%
<b>Haihtuvat orgaaniset aineet (VOC)</b>	EU VOC raja-arvo (kat A/d): 130 g/l. Tuotteen VOC: max. 130 g/l.
<b>Käytännön riittoisuus</b>	Höylälauta: 8 - 10 m <sup>2</sup> /l. Sahalauta: 6 - 8 m <sup>2</sup> /l.
<b>Värisävyt</b>	Ulkomaalivärikartan sävyt.
<b>Sävytysjärjestelmä</b>	Teknomix
<b>Kiilto (60°)</b>	Puolihihmeä
<b>Ohenne</b>	Vesi.
<b>Tiheys</b>	N. 1,2 g/ml
<b>Varastointi</b>	Ei saa jäätyä.
<b>Pakkauskoot</b>	Perusmaalit 1 ja 3: 0,9 l, 2,7 l, 9 l, 18 l. Perusmaali 5: 9 l.

## KÄYTTÖOHJEET

### Pinnan esikäsitely

#### UUDET PUUPINNAT:

Käsittele pinta mahdollisimman pian. Ainakin kyllästys ja pohjamaalaus olisi paras tehdä jo rakennuskesänä.

Pinnasta poistetaan irtonainen aines, lika, pöly ja home. Tarvittaessa käytetään RENZA FACADE julkisivupesuainetta.

#### AIKAISEMMIN MAALATUT TAI VANHAT PUUPINNAT:

Vaihda huonokuntoiset puuosat uusiin. Poista irtonainen aines, lika ja pöly.

Poista huonokuntoiset maalikerrokset kokonaan. Huomaa, että vanhan paksun maalikerroksen tarttuvuus alustaan saattaa olla heikentynyt niin, että maali on syytä poistaa, vaikka maalikalvo vaikuttaakin ehjältä. Vanha maalikerros poistetaan ensisijaisesti kaapimalla tai teräsharjaamalla, sekä mahdollisesti lämmittämällä pintaa tarkoitukseen suunnitellulla infrapunalämmittimellä.

Toissijaisesti voidaan käyttää maalinpoistoainetta tai suihkupuhdistusta.

Vanhojen öljymaalien pinta saattaa olla huonokuntoinen: Voimakkaasti liituuntunut, pölymäinen ja hauras. Tällaiset pinnat tulee puhdistaa huolellisesti, jotta uusi maali pääsee tarttumaan kunnolla alustaansa. Joidenkin vanhojen maalityyppien, kuten esim. punamultamaali ja petrooliöljymaali, pinta on niin hauras ja pölymäinen, ettei niitä voi huoltomaalata tällä tuotteella.

Epävarmoissa tilanteissa tartunta tulee varmistaa koemaalauksella.

Pese pinnat RENZA FACADE julkisivupesuaineella ja huuhtele hyvin.

### Pohjustus, pohjamaalaus

Sivele käsittelemätön puupinta värittömällä WOODEX-sarjan pohjustepuunsuojalla. Anna kuivua 1 vuorokausi.

Pohjamaalaa puupinnat NORDICA PRIMER pohjamaalilla. Anna kuivua 1 - 3 vrk säästä riippuen.

Teräsharjaa ruostuneet metalliosat. Pese metalliosat TEKNOSOLV 1621 lakkabensiinillä ja pohjamaalaa ne FERREX AQUA ruosteenestomaalilla.

### Levitysmenetelmä

Sivellin, Maalausharja, Ruiskutus

Käytettäessä korkeapaineruiskua tulee pinta tasoittaa ja viimeistellä siveltimellä tartunnan varmistamiseksi. Suositeltava korkeapaineruiskun suutinkoko on 0,015–0,021".

### Käsittely

Varaa yhtenäistä pintaa varten riittävä määrä maalia samaan astiaan. Näin vältät sävyerojen syntymisen.

Sekoita huolellisesti ennen käyttöä.

Levitetään 1 - 2 kertaan. Paras säänkesto saavutetaan 2 kerran levityksellä.

### Käsittelyolosuhteet

Käsiteltävän pinnan tulee olla kuiva. Puun kosteuden tulee olla alle 20 %.

Käsittelyn ja kuivumisen aikana tulee ilman, pinnan ja tuotteen lämpötilan olla yli +5 °C ja ilman suhteellisen kosteuden alle 80 %.

Levitystä suorassa auringonpaisteessa on vältettävä.

<b>Kuivumisaika</b>	+23 °C / 50 % RH
<b>- kosketuskuiva</b>	1 h
<b>- päällemaalattavissa</b>	2 - 4 h
	Kuivuminen hidastuu viileässä ja/tai kosteassa.
<b>Kestävyys</b>	Säänkestävyys: Erittäin hyvä.
<b>Välineiden pesu</b>	Lämmin vesi ja RENZA BRUSH pensselipesu. Työvälineet pestään välittömästi käytön jälkeen.

## TURVALLISUUS

**Varotoimet** Katso käyttöturvallisuustiedote.

**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 laboratoriotestaukseen 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.