

**TEKNOS**

www.teknos.com

TUOTESELOSTE 1702

5 07.04.2020

WOODEX AQUA SOLID

peittosuoja

MAALITYYPPI

Vesiohenteinen, akrylaatti/alkydipohjainen peittosuoja ulkokäyttöön.
MaalausRYL 2012:n mukainen maalaustuoteryhmä 463. Kiiltoryhmä 4.

KÄYTTÖ

Vanhojen haalistuneiden puunsuojapintojen uudelleen käsittely. Vanhan ja uuden puunsuojapinnan värisävyn yhtenäistäminen. Sopii myös uusille ja painekyllästetyille puupinnoille. Tyypillisiä kohteita ovat seinät, vuorilaudat, aidat, ikkunanpuitteet jne. Hirsipinnoille suosittelemme WOODEX kuullotteita.

TEKNISET TIEDOT**Kuiva-ainepitoisuus**

N. 37 tilavuus-%

Haihtuvat orgaaniset aineet (VOC)

EU VOC raja-arvo (kat A/e): 130 g/l. Tuotteen VOC: max. 130 g/l.

Käytännön riittoisuusSahalauta
Höylälauta5 - 8 m²/l
8 - 10 m²/l**Tiheys**

n. 1,2 g/ml

Kuivumisaika, +23°C / 50 % RH**- päällemaalattavissa**

12 tunnin kuluttua. Kuivuminen hidastuu kylmässä ja/tai kosteassa.

Ohenne, välineiden pesu

Vesi. Työvälineet pestään välittömästi käytön jälkeen lämpimällä vedellä ja RENSA BRUSH pensselipesuaineella.

Kiilto

Puolihihmeä

Värisävyt

Maali kuuluu Teknomix-sävytysjärjestelmän piiriin.

Säänkestävyys

Hyvä

Pakkauskoot

Perusmaali 1: 0,9 L, 2,7 L, 9 L, 18 L
Perusmaali 3: 0,9 L, 2,7 L, 9 L, 18 L

VAROITUSMERKINTÄ

Katso käyttöturvallisuustiedote.

Käännä

KÄYTTÖOHJEET**Pinnan esikäsittely ja pohjamaalaus****UUSI PUUPINTA:**

Puupinta tulisi suojata mahdollisimman pian sen joutuessa säärasitukseen. Vähintään pohjakäsittelyt, kyllästys ja pohjamaalaus on parasta suorittaa jo rakennuskesänä.

Käsiteltävästä pinnasta poistetaan irtonainen aines, lika ja pöly. Likaiset ja/tai homeiset pinnat pestään RENZA FACADE julkisivu- ja homepesuaineella. Pesuaine harjataan pintaan ja sen annetaan vaikuttaa mahdollisimman pitkään, mutta kuitenkin niin, ettei pinta pääse kuivumaan. Tämän jälkeen pinta huuhdellaan huolellisesti puhtaalla vedellä ja sen annetaan kuivua täydellisesti.

Puupinta pohjustetaan värittömällä WOODEX-sarjan pohjustepuunsuojalla. Annetaan kuivua 1 vuorokausi. Levitys siveltimellä tai ruiskulla. Puun katkaisupinnat tulee käsitellä erityisen huolellisesti.

Pohjustettu puupinta pohjamaalataan n. 10 tilavuus-% ohennetulla WOODEX AQUA SOLIDilla. Annetaan kuivua n. 12 h. Levitys siveltimellä. Ruiskumaalattaessa märkä maalipinta viimeistellään siveltimellä. Pitkäikäisimmän maalauskäsittelyn aikaansaamiseksi pohjamaalaukseen voidaan käyttää myös NORDICA PRIMERIA. Kuivumisaika 1–3 vrk lämpötilasta ja ilmankosteudesta riippuen. Puun katkaisupinnat tulee käsitellä erityisen huolellisesti.

AIKAISEMMIN MAALATTU/PUUNSUOJALLA KÄSITELTY TAI VANHA PUUPINTA:

Huonokuntoiset puuosat korjataan tai vaihdetaan. Irtonainen aines, irtoava tai heikosti kiinni oleva vanha maali tai puunsuoja ja harmaantunut tai nukkaantunut pintapuu poistetaan käyttäen esim. kaavintaa, teräsharjausta tai infrapunalämmitintä. Puupinnan tarpeetonta vaurioittamista tulee välttää. Vanhan paksun maalikerroksen tarttuvuus alustaan saattaa olla heikentynyt niin, että maali on syytä poistaa vaikka maalikalvo vaikuttaakin ehjältä.

Pinnat pestään RENZA FACADE julkisivu- ja homepesuaineella. Pesuaine harjataan pintaan ja sen annetaan vaikuttaa mahdollisimman pitkään, mutta kuitenkin niin, ettei pinta pääse kuivumaan. Tämän jälkeen pinta huuhdellaan huolellisesti puhtaalla vedellä ja sen annetaan kuivua täydellisesti. Pesun yhteydessä tulee varoa puurakenteiden tarpeetonta kastelemista.

Vauriokohtien paljas puupinta pohjustetaan WOODEX-sarjan pohjustepuunsuojalla. Annetaan kuivua 1 vuorokausi. Pohjustetut vauriokohtat pohjamaalataan n. 10 tilavuus-% ohennetulla WOODEX AQUA SOLIDilla. Annetaan kuivua n. 12 h.

Pintamaalaus

Ennen käyttöä maali sekoitetaan huolellisesti.

Maalia ohennetaan tarvittaessa vedellä 5–15 tilavuus-%. Ohennus hidastaa jonkin verran maalin kuivumista ja helpottaa näin ollen maalausta lämpimällä säällä. Ohennus saattaa kuitenkin myös heikentää maalin peittokykyä.

Suuria yhtenäisiä pintoja maalattaessa tulee värierojen välttämiseksi varata koko pintaa varten riittävästi maalia samasta sävytyserästä ja/tai sekoittaa riittävästi maalia samaan astiaan.

WOODEX AQUA SOLID levitetään siveltimellä. Ruiskumaalattaessa märkä maalipinta viimeistellään siveltimellä. Suositeltava korkeapaineruiskun suutinkoko on 0,017–0,021". Pohjamaalatut tai aiemmin maalatut pinnat pintamaalataan 1–2 kertaa pinnan karkeudesta, alustan väristä ja/tai värisävyn peittävyyydestä riippuen. Hirsipinnoilla tulee välttää ylipaksuja maalikalvoja.

Maalausolosuhteet

Maalattavan pinnan tulee olla kuiva.

Puun kosteus saa olla enintään 20 % puun kuivapainosta.

Maalaustyön ja maalin kuivumisen aikana tulee ilman, maalattavan pinnan ja maalin

lämpötilan olla yli +5 ° C ja ilman suhteellisen kosteuden alle 80 %.
Maalausta suorassa auringonpaisteessa on vältettävä.
Maalattavan pinnan lämpötilan kohotessa yli +40°C:n maalin levitysominaisuudet ja tartunta alustaan saattavat heiketä.

LISÄTIETOJA

Varastoitava viileässä ja tiivistä suljetuissa astioissa.

EI SAA JÄÄTYÄ

Tuoteselosteen tiedot perustuvat laboratoriokokeisiin 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 Teknoksen 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_1702_Tuoteseloste.pdf