

HYDRO WAX

Polyuretaanipinnoite

Vesiohenteinen polyuretaanipohjainen 1-komponenttinen pinnoite parketti- ja puulattioille. Noin 30 % tuotteen kokonaishiilipitoisuudesta on biopohjaista (perustuen C14 määritykseen standardin EN 16640 mukaisesti).



MaalausRYL 2012:n mukaiset maalaustuoteryhmät 641 ja 642. Kiiltoryhmä 6, täyshimmeä.

HYDRO WAX soveltuu tela- ja lastalevitykseen parketti- ja puulattioille julkisiin tiloihin ja asuinkäyttöön. Muodostaa luonnollisen pinnan, joka kestää hyvin kulutusta. Hyvä UV-valonkesto, ei kellastu.

Tuote täyttää lelujen turvallisuusstandardin EN 71-3:2019 vaatimukset alkuaineiden siirtymisen raja-arvoista.



TEKNISET TIEDOT

Hyväksynät, sertifikaatit ja luokitus	M1-luokitus, EN 71-3:2019, Avainlippu
Käyttökohteet	Lautalattiat, Parkettilattiat
Kuiva-ainepitoisuus	N. 29 tilavuus-%
Haihtuvat orgaaniset aineet (VOC)	EU VOC raja-arvo (kat A/i): 140 g/l. Tuotteen VOC: max. 140 g/l.
Käytännön riittäisyys	Kertalakkaus lakkatelalla: 8 - 10 m ² /l. Kertalakkaus teräslastalla: 10 - 12 m ² /l.
Värisävyt	Väritön.
Kiilto (60°)	Täyshimmeä
Ohenne	Vesi.
Tiheys	N. 1 g/ml
Varastointi	Varastointiaika avaamattomassa pakkauksessa yli +1 °C:n lämpötilassa on 1 vuosi. Ei saa jäättyä.
Pakkauskoot	Väritön: 5 l.

KÄYTTÖOHJEET

Pinnan esikäsittely	Puupinnan on oltava kuiva, hyvin hiottu sekä huolellisesti puhdistettu pölystä ja muista epäpuhtauksista.
Levitysmenetelmä	Tela, Lasta

Käsittely

Pintakäsitlemättömät ja puhtaaksi hiotut pinnat: Kittaa lattiassa olevat raot GAP Parkettikitillä. Kitattu pinta tulee hioa (P100 - P120) ja puhdistaa ennen pintakäsittelyä. Suorita pintakäsittely HYDRO WAX pinnoitteella kolme kertaa puun kuvion suuntaisesti. Suorita huolellinen välihionta toisen ja kolmannen levityskerran välissä karkeudella P150. Huomioi tasainen levitys kaikilla levityskerroilla.

Aiemmin lakatut parketti- ja puulattiat: Puhdista lattia huolellisesti. Suorita huolellinen välihionta hiomapaperilla tai verkolla P120 - P150. Poista hiontapöly imuroimalla ja nihkeällä, nukkaamattomalla kankaalla. Levitä pinnoite kerran ruostumattomalla teräslastalla ja suorita käsittely sen jälkeen vielä 1–2 kertaa telalla tai lastalla. Epäselvissä tilanteissa pinnoitteen tartunta vanhaan pintaan on varmistettava kokeella. Huom. Aikaisemmin öljy-, uretaani- tai alkydilakalla lakatut lattiat tulee hioa puhtaalle puulle.

Pinnan korjaaminen: HYDRO WAX pinnoitteeseen tulleet vähäiset kuluma- ja hankaumajäljet voidaan korjata himmentämällä alue kevyesti hiomapaperilla karkeudella P150 ja levittämällä pinnoitetta päälle puunsyiden mukaisesti rajatulle alueelle.

Uutta lakkakerrosta ei saa levittää ennen kuin edellinen lakkakerros on täysin kuivunut. Lakka on sekoitettava aina huolellisesti ennen käyttöä.

Eräät kumilaadut matoissa ja liukuesteissä sisältävät pehmitinaineita, jotka saattavat aiheuttaa pysyviä pintavaurioita ja värimuutoksia lakka- tai öljypinnassa.

Käsittelyolosuhteet

Käsiteltävän pinnan tulee olla kuiva. Puun kosteuden tulee olla 7 ± 2 painoprosenttia. Lakkaustyön ja lakan kuivumisen aikana tulee ilman, pinnan ja lakan lämpötilan olla $+18 - 25$ °C ja ilman suhteellisen kosteuden 35 - 65 %.

Kuivumisaika

+23 °C / 50 % RH

- hiottavissa ja uudelleen käsiteltävissä

2 h

- käyttöönottokuiva

7 vrk

Kuivuminen hidastuu viileässä ja/tai kosteassa.

Välineiden pesu

Lämmin vesi ja RENZA BRUSH pensselipesu. Työvälineet pestään välittömästi käytön jälkeen.

TURVALLISUUS

Varotoimet

Katso käyttöturvallisuustiedote.

LISÄTIETOJA

Pinnan hoito

Lakattu pinta saavuttaa lopullisen kovuutensa ja puhdistettavuutensa 2 viikon kuluessa. Kovaa käsittelyä ja puhdistusta tulee välttää tänä aikana. Likaantunut pinta voidaan puhdistaa nihkeällä siivousliinalla tai mopilla käyttäen neutraalia pesuainetta. Myöhemmin voidaan hyvin likaisilla pinnoilla käyttää heikosti emäksistä/alkalista yleispuhdistusainetta.

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 laboratoriokokeisiin 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. Kaikki tässä asiakirjassa esiintyvät tavaramerkit ovat Teknos Groupin tai sen tytäryhtiöiden yksinomaista omaisuutta.