

BIO IMPREGNOL WM

478302

Oljna impregnacija

OPIS IZDELKA

- Impregnacijsko sredstvo na osnovi:
- - modificiranih rastlinskih olj
- - voskov
- - brezaromatskih alifatskih topil
- - aditivov

PODROČJA UPORABE

- Uporaben kot samostojna impregnacija notranjega pohištva.
- Primeren za površinsko zaščito lesnih vrst, kjer je zelena voskovna obdelava.
- Primeren za obdelavo otroškega pohištva (certifikat EN 71-3; varnost otroških igrac).
- Uporablja se kot baza za niansiranje s pastami po BIO MIX barvni karti.
- Priporočamo predhodno testiranje aplikacije in kompatibilnosti materiala z obdelovano lesno vrsto.

PRIPADAJOČE KOMPONENTE

Redčilo:

Helios redčila	Opombe
447039 BIO IMPREGNOL THINNER	

Čistilo:

Helios čistila	Opombe
447039 BIO IMPREGNOL THINNER	
402755 HELIOCEL redčilo	

Drugo:

Bio niansime paste

PODATKI O IZDELKU

Tip	olje z voski
Gostota	0,89 - 0,93 kg/l
Dobavna viskoznost	DIN4 20°C 44 - 54 s
Suha snov (%)	45 - 50 %
Izgled	Svetlo rumena tekočina
Niansa	Brezbarvna

Debeline nanosov

Priporočeni nanosi	50 - 80 g/m ²
--------------------	--------------------------

Sušenje

zračno 18 - 25 °C	min. 12 - 24 ur
-------------------	-----------------

Z dobro ventilacijo se čas sušenja lahko še nekoliko skrajša. Čas sušenja je odvisen od debeline nanosa, temperature, zračne vlage in ventilacije prostora.

Tehnične informacije so rezultat znanja, ki temelji na laboratorijskem delu in praktičnih izkušnjah. V primeru uporabe premaza izven naše kontrole ne moremo prevzeti odgovornosti in jamčimo le za kakovost premaza kot takega. Pridržujemo si pravico do sprememb podatkov brez predhodnega obvestila.

PRIPRAVA POVRŠINE

- Nanašamo na lesene površine, ki morajo biti predhodno dobro obrušene in brez prahu ali drugih nečistoč.
- Priporočamo brušenje: bukev P280 - P320 ; hrast, bor, smreka P180 – P220 ...

DELOVNI POGOJI

- Podlago in premaz je potrebno pred aplikacijo termostatirati na sobno temperaturo (minimalno 18°C).
- Aplicirati in sušiti pri temperaturi 18 – 25°C in relativni zračni vlažnosti 40 – 70%.
- Pri pogojih izven predpisanega območja se čas sušenja lahko precej podaljša.
- Oljenje (aplikacijo in sušenje) izvajajte v posebej za to namenjenih prostorih, saj obstaja nevarnost kontaminacije lesenih obdelovancev in ostalih materialov z oljem, kar lahko vodi do nastanka kraterjev oz ostalih defektov pri površinski obdelavi.

NAVODILA ZA NANAŠANJE

- Pred uporabo je premaz potrebno dobro premešati.
- Dobavna viskoznost je delovna viskoznost.
- Nanašamo direktno na obrušene natur ali lužene površine.
- Impregnacijo aplicirajte na površino v presežku in jo enakomerno razporedite po celotni površini, da se les dobro impregnira.
- Po določenem času višek impregnacije v celoti odstranite s krpo in enakomerno zgladite površino s čisto suho krpo.
- Če želimo bolj polne površine lahko isti premaz nanesemo v dveh nanosih.
- Za medslojno brušenje /glajenje uporabite scotch-brite gobico.
- Premaz lahko po sušenju dodatno brizgate z namenom dosega bolj odporne površine.



MAZANJE / BRISANJE

Redčenje:	ni potrebno
Redčilo:	447039 BIO IMPREGNOL THINNER
Čistilo:	402755 HELIOCEL redčilo
Čas impregnacije:	1 - 3 minut



ZRAČNO BRIZGANJE

Redčenje:	ni potrebno
Redčilo:	447039 BIO IMPREGNOL THINNER
Premjer šobe:	1 - 1,7 mm
Izhodni pritisk:	2 - 4 bar
Čistilo:	402755 HELIOCEL redčilo

SKLADIŠČENJE

- 24 mesecev v originalno zaprti embalaži pri temperaturi do +35°C.
- Zaradi nevarnosti želiranja že odprtega izdelka, priporočamo shranjevanje v ustrezno označeni embalaži s čim manj zraka.
- Zaščititi pred direktno sončno svetlobo.

VARNOSTNA NAVODILA

- Glejte Varnostni list in etiketo izdelka.
- Zaradi nevarnosti samovžiga je potrebno naoljene krpe po uporabi sežgati ali v celoti potopiti v posodo z vodo.

OPOMBE

- Na zahtevo kupca izdamo za vsako šaržo premaza ustrezní kakovostni izvid z vsemi kontrolnimi podatki.
- Tehnične informacije so rezultat znanja, ki temelji na laboratorijskem delu in praktičnih izkušnjah. V primeru uporabe premaza izven naše kontrole ne moremo prevzeti odgovornosti in jamčimo le za kakovost premaza kot takega. Pridržujemo si pravico do sprememb podatkov brez predhodnega obvestila.
- Sistem kakovosti je usklajen z ISO 9001.
- Izdelke pakirati v povoskan papir.