

LANENO olje

478295

Oljna impregnacija

OPIS IZDELKA

Impregnacijsko sredstvo na osnovi:

- naravnih rastlinskih olj

PODROČJA UPORABE

Primeren za površinsko zaščito lesnih vrst, kjer je želena uporaba naravnih materialov - rastlinskih olj.

Primeren za površinsko zaščito lesnih vrst, ki pridejo v stik s hrano.

Ni primeren za zelo porozne lesne vrste (smreka, topol...).

Uporaben kot samostojna impregnacija notranjega pohištva.

Ne priporočamo za zaščito notranjega pohištva, notranjih vrat ter ostalih elementov, ki zahtevajo mehansko odpornost in pogostejše čiščenje.

Premaz tudi ni odporen na pogosto prijemanje z rokami (pot, krema za roke). Na mestih pogostega prijemanja z rokami se lahko premaz zaradi vpliva maščob zmehča in odstrani. Za te namene je potrebno uporabiti posebne pohištvene lake.

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	

PODATKI O IZDELKU

Tip	olje
Gostota	0,93 g/cm ³
Dobavna viskoznost	18 - 22 s DIN 53211 4 mm 20 °C
Suha snov	100 %
Izgled	Tekočina
Niansa	brezbarvna, rahlo rumenkasta

Debeline nanosov

Priporočeni nanosi	60 - 100 g/m ²
Olje suši s premreževanjem s kisikom, vendar brez dodatkov suši zelo počasi.	

Tehnične informacije so napisane kot osnova za kvalitetno uporabo materiala. Za vsako odstopanje navedenih parametrov se poda tehnološki postopek za vsakega individualnega uporabnika premaza – materiala , glede na njegove aplikacijske zmožnosti. Tehnološki postopek predpišeta aplikacijski tehnik - inštruktor in tehnolog posameznega obrata.

PRIPRAVA POVRŠINE

Nanašamo na lesene površine, ki morajo biti predhodno dobro obrušene in brez prahu ali drugih nečistoč.

Priporočamo brušenje: bukev P220 - P280 ; hrast, bor, smreka P180 – P220 ...

DELOVNI POGOJI

Podlago in premaz je potrebno pred aplikacijo termostatirati na sobno temperaturo (18–23°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

Impregnacijo aplicirajte na površino v presežku in jo enakomerno razporedite po celotni površini, da se les dobro impregnira.

Pri umakanju obdelovanec potopite v celoti v olje in ga po določenem času impregnacije postavite tako, da se olje odteče.

Po določenem času višek impregnacije v celoti odstranite s krpo in enakomerno zgladite površino s čisto suho krpo.

Po sušenju površino enakomerno spolirajte s čisto suho krpo s krožnimi gibi.

Za bolj zapolnjeno površino in višji sijaj ter kvaliteto priporočamo še en dodaten nanos.



MAZANJE / BRISANJE



UMAKANJE

Redčenje:	po potrebi
Redčilo:	447039 BIO impregnol thinner
Čistilo:	402755 HELIOCEL redčilo
Čas umakanja:	10 - 30 s

SKLADIŠČENJE

24 mesecev v originalno zaprti embalaži pri temperaturi do +35°C.

V primeru nastanka kože na olju v že odprti embalaži, le to pred uporabo v celoti odstranite oz ga precedite in ga po uporabi shranite v manjši primerni in ustrezno označeni embalaži s čim manj zraka.

Zaščititi pred direktno sončno svetlobo.

VARNOSTNA NAVODILA

Glejte Varnostni list in etiketo izdelka.

Zaradi nevarnosti samovziga je potrebno naljene krpe po uporabi sežgati ali v celoti potopiti v posodo z vodo.

OPOMBE

Navedeni podatki v TI se nanašajo na 6 mestni indeks rinfuze materiala s sledečo variabilno dvomestno končnico ki določa količino pakiranja (npr. 4XXXXXPP).

Na zahtevo kupca izdamo za vsako šaržo premaza ustrezni 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.

Redčenje:	po potrebi
Redčilo:	447039 BIO impregnol thinner
Čistilo:	402755 HELIOCEL redčilo
Čas impregnacije:	1 - 3 min