

## Innenlasur UV 100

5310

Watergedragen, dunlaagse **houtlazuur** voor **binnen**, voor doe-het-zelvers en handel

### PRODUCTBESCHRIJVING

#### Algemeen

Watergedragen, dunlaagse en ademende houtlazuur voor de binnenruimte. De transparante en matte instelling zorgt voor een bijzonder natuurlijke uitstraling van het naaldhout. Hoog ademend vermogen – gezond binnenklimaat. Het product bevat effectieve lichtbeschermingsmiddelen om UV-straling te absorberen en de houtcomponent lignine te stabiliseren.

Duidelijk langere stabilisatie van de natuurlijke uitstraling van naaldhout dan bij klassieke kleurloze lazuren.

#### Speciale eigenschappen en testnormen



- **ADLER green-Label Product**  
getest volgens 3 categorieën: milieu, gezondheid & veiligheid en levensduur. Let ook op het duurzaamheidsgegevensblad.



- **Oostenrijks ecolabel (UZ 01)**



- **ÖNORM EN 71-3**  
**Bevestigd door extern keuringscertificaat.**  
Veiligheid van speelgoed; Migratie van bepaalde elementen (vrij van zware metalen).



- **Gedeclareerd in baubook**  
Product is gedeclareerd en gevalideerd



- **Franse verordening DEVL1104875A**  
Kenmerken van coatings voor de bouw met betrekking tot hun emissies aan vluchtige schadelijke stoffen: A+

#### Toepassingsgebieden



Voor het lakken van wand- en plafondelementen binnen.

Bijzonder geschikt voor sparren- en dennenhout.

Niet geschikt voor gekleurde loofhoutsoorten zoals meranti en mahonie.

Voor oud hout en gestoomd hout adviseren we Innenlasur (5309), Terra Wax-Oil (7036) of Legno-Aqua-Öl (7030).

## VERWERKING

### Verwerkingsinstructies



- Roer het product voor gebruik goed door.
- Er is een product-, object- en kamertemperatuur van minstens + 10 °C vereist.
- De optimale verwerkingscondities liggen tussen 15 - 25 °C bij een relatieve luchtvochtigheid van 40 - 80 %.
- Het is technisch niet mogelijk met een verflaag te voorkomen dat er hars uitvloeit.
- **Let op:** Zorg ervoor dat het hout gelijkmatig wordt geschuurd en dat het product gelijkmatig wordt aangebracht!
- Voor nieuwe houten delen adviseren wij een rondom coating.
- Gebruik geschikte kwasten en rollers voor watergedragen coatings.
- Bedek zorgvuldig de gebieden die niet gecoat moeten worden en plak ze af.
- De kleur en de compatibiliteit evenals de hechting met de ondergrond moeten worden gecontroleerd door het creëren van testoppervlakken.
- Voor planken met tand en groef raden we in principe aan om voor het installeren te schilderen; als dit niet mogelijk is, breng dan slechts een kleine hoeveelheid verf of lak bij tand en groef aan om verkleving te voorkomen.
- Het resultaat kan negatief worden beïnvloed door elke verandering in de verwerkingsvolgorde, de omgevingsomstandigheden, het niet naleven van instructies of het gebruik van producten die niet in de lijst staan.

### Opbrengtechniek



	kwasten
Aanbrenghoeveelheid per laag (ml/m <sup>2</sup> )	80 - 100

Het product is direct klaar voor gebruik.

Op ruw gezaagd hout dient u rekening te houden met een extra materiaalverbruik van ongeveer 40%.

De vorm en staat van het oppervlak van het object en de wijze van opbrenging beïnvloeden het werkelijke verbruik. Nauwkeurige verbruiksgegevens kunnen slechts worden bepaald door eerst een proefstuk te lakken.

### Droogtijden

(bij 23 °C en 50 % rel. luchtvochtig.)



Overschilderbaarr	1 uur(en)
-------------------	-----------

De vermelde waarden zijn richtwaarden. Het droogproces is afhankelijk van de ondergrond, laagdikte, temperatuur, luchtverversing en relatieve luchtvochtigheid.

Lage temperaturen en/of hoge luchtvochtigheid kunnen de droogtijd verlengen.

Vermijd direct zonlicht!

### Gereedschap schoonmaken



Onmiddellijk na gebruik met water.

Voor het verwijderen van achtergebleven productrestanten adviseren wij Abbeizer Express (8313).

## ONDERGROND

### Soort ondergrond

Naaldhout

<b>Ondergrondhoedanigheid</b>	De ondergrond moet droog, schoon, draagkrachtig, vrij van afstotende stoffen zoals vet, was, silicone, hars enz. en vrij van houtstof zijn en moet worden getest op geschiktheid voor het aanbrengen van een coating. Raadpleeg de aanvullende documenten: <ul style="list-style-type: none"> <li>• ÖNORM B 3430-1</li> <li>• ÖNORM B 2230-1</li> <li>• DIN 18363</li> </ul>
<b>Houtvochtigheid</b>	13 % ± 2 %
<b>Ondergrondvoorbereiding</b>	Voor een egale en natuurlijke uitstraling adviseren we om gladde houtoppervlakken zoals geschaafd hout met korrel 120 in de nerfrichting te schuren, deze grondig te reinigen en eventueel uittredende houtinhoudsstoffen zoals harsen en harsgallen te verwijderen. Scherpe kanten moeten worden afgerond.
<b>COATINGOPBOUW</b>	
<b>Grondlaag</b>	1 x Innenlasur UV 100 (5310)
<b>Tussenschuurgang</b>	Indien nodig: Korrel 240 – 280 Verwijder het schuurstof.
	
<b>Aflaklaag</b>	1 x Innenlasur UV 100 (5310)
<b>ONDERHOUD</b>	
<b>Service</b>	Verwijder indien nodig stof en vuil van de nog intacte oppervlakken en breng 1 – 2 x met Innenlasur UV 100 (5310) op.
<b>AANWIJZINGEN VOOR DE BESTELLING</b>	
<b>Formaten van de verpakkingen</b>	375 ml, 750 ml, 2,5 l, 10 l
<b>Kleuren</b>	<b>Basislak(ken):</b> Innenlasur UV 100 Farblos, tönbar (5310000220)
<b>Color4You</b>	Kleuren kunnen worden gemengd met het <b>ADLER-kleurmengsysteem Color4you</b> . Het oppervlak mag uitsluitend met materiaal met hetzelfde chargenummer worden bewerkt om te garanderen dat de kleuren niet afwijken. Voor de beoordeling van de uiteindelijke kleur is het aan te raden om een proefstuk te maken met de gekozen opbouw van de lagen op de originele ondergrond. Gelieve gekleurde producten binnen 12 maanden te verwerken. Neem onze <b>ARL 800 - Werkrichtlijn voor het werken (inclusief onderhoud en verzorging) met ADLER Mix, Pur Mix en Color4You doseermachines in acht</b> .
<b>Toevoegingsproducten</b>	Abbeizer Express (8313) Innenlasur (5309) Terra Wax-Oil (7036) Legno-Aqua-Öl (7030) Neem de bijbehorende technische gegevensbladen van de producten in acht.

## OVERIGE AANWIJZINGEN

### Houdbaarheid / opslag



Minstens 1 jaar(en) in de originele, gesloten verpakking.

Tijdens de opslag beschermen tegen vocht, rechtstreeks zonlicht, vorst en hoge temperaturen (meer dan 30 °C).

Geopende verpakkingen goed sluiten en inhoud zo snel mogelijk opgebruiken.

### Technische gegevens

VOS-gehalte van het gebruiksklare mengsel: EU-grenswaarde voor Innenlasur UV 100 (Cat A/e): 130 g/l.

Innenlasur UV 100 bevat maximaal 10 g/l VOS.

### GISCODE

BSW20

### Verklaring van ingrediënten volgens VdL-RL 01

Acryl dispersies / Anorganische witte en gekleurde pigmenten / Organische pigmenten / Minerale vulstoffen / water / Glycoether / Reologische additieven / Interfaciale additieven / Bevochtigingsmiddelen / Anti-corrosie pigmenten / Pot conserveringsmiddelen

Bevat 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on, reactiemassa van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on en 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1). Kan allergische reacties veroorzaken

**Informatie voor mensen met een allergie onder telefoonnummer +43 5242 6922-713.**

### Veiligheidstechnische informatie



Ook bij de verwerking van producten arm aan schadelijke stoffen moeten de gebruikelijke beschermingsmaatregelen in acht worden genomen.

Gebruik bij schuurwerkzaamheden stoffilter P2 / P3.

Geadviseerd wordt om tijdens de verwerking beschermende handschoenen en een veiligheidsbril te dragen.

Als er medisch advies nodig is, houd dan de verpakking of het etiket bij de hand.

Spoel bij aanraking met de ogen onmiddellijk met water.

Het moet buiten het bereik van kinderen worden bewaard.

Zorg voor goede ventilatie tijdens en na de verwerking.

Tijdens het werken mag er niet gegeten, gedronken of gerookt worden.

Niet in de riolering, waterwegen of grond terecht laten komen.

Alleen volledig lege containers kunnen worden afgevoerd voor recycling, vloeibare materiaalresten kunnen worden afgevoerd als verfafval op waterbasis, opgedroogde materiaalresten als uitgeharde verf of huishoudelijk afval.

Uitgebreide informatie over de veiligheid tijdens transport, opslag en gebruik, evenals over de afvoer van afval vindt u in het bijbehorende veiligheidsinformatieblad. De meest recente versie kunt u via [www.adler-lacke.com](http://www.adler-lacke.com) inzien.