



HK-Lazuur

Oplosmiddelhoudend premium houtbeschermingslazuur met uitstekende vochtbescherming voor hout buiten



Kleuren	Leverbaar					
	Aantal per pallet	672	200	96	30	22
	Grootte / hoeveelheid	3 x 0,75 ltr	2 x 2,5 ltr	1 x 5 ltr	10 ltr	20 ltr
	verpakking	bus	bus	bus	bus	bus
	verpakkingscode	01	03	05	10	20
	art.nr.					
pine/lariks (RC-260)	2250	■	■	■	■	■
teak (RC-545)	2251	■	■	■	■	■
ebben (RC-790)	2252	■	■	■	■	■
kastanje (RC-555)	2253	■	■	■	■	■
dennengroen (RC-960)	2254	■	■	■	■	■
mahonie (RC-565)	2255	■	■	■	■	■
palissander (RC-720)	2256	■	■	■	■	■
noten (RC-660)	2260	■	■	■	■	■
kleurloos	2261	■	■	■	■	■
grenen (RC-270)	2262	■	■	■	■	■
rustiek eiken (RC-360)	2263	■	■	■	■	■
licht eiken (RC-365)	2264	■	■	■	■	■
hemlock (RC-120)	2266	■	■	■	■	■
wit (RC-990)	2268	■	■	■	■	■
zoutgroen (RC-965)	2292	■	■	■	■	■
speciale kleuren*	2267		■	■	■	■
HK-Lazuur Douglas RC-190	2297	■	■	■	■	

*Minimum afname 2,5 l

Verbruik

Ca. 100 ml/m² per laag, minstens 2 lagen nodig.

Geschaafde of zeer dichte houtsoorten zijn minder absorberend en hebben eventueel een derde laag nodig.



Toepassing



- Hout buiten
- Hout zonder bodemcontact
- Niet maathoudende houten bouwelementen: bijv. hekwerk, schuttingen, carports
- Beperkt maathoudende houten bouwelementen: bijv. rolluiken, gevelbetimmeringen, tuinhuisjes
- Maathoudende houten bouwdelen (alleen als grondering): bijv. kozijnen en deuren
- Grondlaag, voor- en aflak
- Niet geschikt voor vloeren (terrassen, vlonders)

Eigenschappen



- 3in1: impregnering, grondering, voor- en aflak
- Houtbescherming tegen vocht en UV-straling
- Impregnerende werking: houtverzadiging tegen vocht
- Diffusie-open beschermingsfilm: vocht kan ontsnappen
- Hydrofobisch: natte oppervlakken drogen snel



- De bescherming tegen verwerking (constructieve houtbescherming en vochtbescherming van het product) vermindert het risico op het ontstaan van blauwschimmel en rot.
- Een verhoogd vaste stofgehalte geeft fysieke bescherming tegen wespenaantasting
- Verf is beschermd tegen schimmel & algen
- Nabehandeling zonder schuren
- Lazuur
- Brilljante kleuren
- Schilfert niet af
- De kleuren kunnen onderling vermengd worden

Technische gegevens

Bindmiddel	alkydhars
Dichtheid (20°C)	ca. 0,87 gr/cm ³
Viscositeit (20°C)	ca. 80 sec ISO 2431/3 mm
Pigment	lichtechte, hoog transparante pigmenten
Vlampunt	> 60°C
Geur	oplosmiddelachtig, na droging reukloos
Glansgraad	zijdemat

De genoemde waarden zijn typische producteigenschappen en mogen niet worden gezien als bindende productspecificaties.

Aanvullende informatie

- [Farbtonkarte](#)
- [Farbtonkarte Grey Protect](#)

Mogelijke systeemproducten

- [Houtbeits Long Life UV \(2234\)](#)
- [Kopshoutbescherming \(1900\)](#)

Werkvoorbereiding

- Eisen aan de ondergrond
Maathoudende houten bouwdelen: houtvochtigheid 11 - 15%.
Beperkt en niet maathoudende houten bouwdelen: houtvochtigheid max. 18%.
- Voorbereiding
Oude verflagen (bijv. dekkende lakken of verven), schors, bast en vuil geheel verwijderen.
Losse en gescheurde knoesten alsmede open harsplekken verwijderen en met een geschikte middel reinigen (bijv. Verdunning en Gereedschapsreiniger).
Gladde, geschaafde houtoppervlakken indien mogelijk voor behandeling schuren en stofvrij maken om een betere verpofname te waarborgen.
BFS-merkblad nr. 18 "Coatings op hout en bouwmaterialen van hout buiten" in acht nemen.

Verwerking



- Verwerkingsrichtlijnen
Materiaal-, omgevings- en ondergrondtemperatuur: min. +5 °C tot max. +30 °C.

Materiaal goed roeren.
Doe-het-zelf: kwasten met platte kwast.
Professionele verwerker: kwasten, dompelen, flowcoaten, spuiten alleen in gesloten cabines.
In houtvezelrichting aanbrengen.
Na droging een tweede laag aanbrengen.
Bij eikenhout verdient het de aanbeveling een extra kleurloze grondlaag aan te brengen.
Aangebroken verpakking goed sluiten en zo snel mogelijk verwerken.

Verwerkingstip



- Door het opzetten van een proefvlak de verdraagzaamheid, hechting en kleur op de ondergrond testen.
Bij het overschilderen met andere verfmaterialen verdient het de aanbeveling de hechting met de verflaag te testen.
Kleurloos, wit en hemlock alleen voor buiten niet direct aan weersinvloeden blootgesteld zoals dakoverstekken enz. of als grondering aanbrengen.
Bij inhoudstofrijke houtsoorten zoals bijv. eiken, red cedar, afzelia, redwood enz. kan door neerslag uitloging van in water oplosbare stoffen ontstaan. Dit kan tot verkleuringen op licht metselwerk of stucwerk leiden.
Het verdient de aanbeveling om ook op andere houtsoorten een proef op te zetten.
Kopshout aan de onderkant voorzien van een waterhol.
De kopse kanten en de zaag kanten afdichten met twee lagen kopshout afdichting
Bij iedere nieuwe laag wordt de kleur donkerder en de glansgraad hoger.
- Droging
Ca. 12 uur bij 20°C en 65% relatieve luchtvochtigheid.
Lage temperaturen, weinig ventilatie en een hoge luchtvochtigheid vertragen de droging.
Ondanks dat het oppervlak handdroog is, is het mogelijk dat bij zware vluchtige oplosmiddelen het oppervlak meerdere dagen klam aanvoelt!
Deze eigenschap is geen tekortkoming!
Door zo veel mogelijk ventilatie wordt verdamping van het oplosmiddel versneld.



■ Verdunning
Verwerkingsklaar

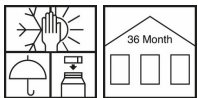
Opmerking Geschaafd lariks en met name harshoudende naaldhoutsoorten kan vooral bij jaarringen, takken en harsrijk laathout tot een slechtere hechting en weerbestendigheid van de beitslaag als gevolg hebben. Hier moet rekening worden gehouden met kortere onderhoudsintervallen. De oplossing is verwerking vooraf of een zeer grove houtschaaf (P80). Bij deze houtsoorten bij de gezaagde vorm met een duidelijk langere onderhoudsinterval rekening houden.

Gereedschap / reiniging Borstel met natuurlijk haar, vlakke borstel



Gereedschap direct na gebruik met Gereedschapsreiniger reinigen.
Reinigingsrestanten conform de plaatselijk geldende voorschriften deponeren.

Opslag / houdbaarheid In ongeopende originele verpakking koel, droog en tegen vorst beschermd opgeslagen ten minste 36 maand.



Veiligheidsvoorschriften Verdere informatie met betrekking tot de veiligheid bij transport, opslag, afval en ecologie vindt u in onze nieuwste veiligheidsinformatiebladen.

Afval Grotere productrestanten conform de plaatselijk geldende voorschriften in de originele verpakking deponeren. Volledig lege verpakkingen kunnen gerecycled worden. Mag niet samen met huisvuil afgevoerd worden. Niet in riolering lozen. Niet in de gootsteen werpen.

Biocide verordening Bevat als "behandeld voorwerp" een biocide product (verduurzamingsmiddel) met de biocide werkstof 3-jood-2-propynylbutylcarbamaat ter bescherming van de filmlaag tegen aantasting door microbiële organismen (algen, schimmel, etc.). Altijd de verwerkingsvoorschriften in acht nemen!

VOS conform Decopaint-richtlijn (2004/42/EG) EU-grenswaarde voor dit product (cat. A/e): max. 400 g/l (2010). Dit product bevat < 400 g/l VOS.



Bovenstaande gegevens zijn aan de hand van de nieuwste ontwikkelingen en verwerkingstechnieken samengesteld.

Omdat de toepassing en verwerking buiten onze invloed liggen, kunnen aan dit technisch merkblad geen rechten worden ontleend.

U bent in het bezit van onze algemene verkoopvoorwaarden. Heeft u ze niet meer, vraag dan een nieuw exemplaar aan. Wij leveren uitsluitend onder deze voorwaarden.