



HK-Lazuur

Decoratieve, oplosmiddelhoudende premium houtbeschermende lazuur voor hout buiten



Kleuren	Leverbaar					
	Aantal per pallet	672	200	96	30	22
	VPE	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	2250	■	■	■	■	■
teak	2251	■	■	■	■	■
ebben	2252	■	■	■	■	■
kastanje	2253	■	■	■	■	■
dennengroen	2254	■	■	■	■	■
mahonie	2255	■	■	■	■	■
palissander	2256		■	■	■	■
noten	2260	■	■	■	■	■
kleurloos	2261	■	■	■	■	■
grenen	2262	■	■	■	■	■
rustiek eiken	2263	■	■	■	■	■
licht eiken	2264	■	■	■	■	■
hemlock	2266	■	■	■	■	■
wit	2268	■	■	■	■	■
zoutgroen	2292	■	■	■	■	■
speciale kleuren	2267		■	■	■	■



Verbruik



Preventief werkzaam tegen blauwzwam bij 205 - 250 ml/m²

In de praktijk zijn minstens twee lagen vereist voor deze verbruikshoeveelheid.

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

Toepassing



- Hout buiten
- Hout dat niet in contact staat met de grond conform DIN EN 335-, GK 2 en 3
- Niet maathoudende houten bouwelementen: bijv. hekwerk, schuttingen, carports
- Beperkt maathoudende houten bouwelementen: bijv. rolluiken, gevelbetimmeringen, tuinhuisjes
- Maathoudende houten bouwdeelen (alleen als grondering): bijv. kozijnen en deuren
- Grondlaag, voor- en aflak
- Niet geschikt voor vloeren (terrassen, vlonders)
- Verpakking > 5 liter uitsluitend verkrijgbaar voor professionele verwerkers

Eigenschappen



- 3in1: impregnering, grondering, voor- en aflak
- Houtbescherming tegen vocht en UV-straling
- [EG_HL_35]
- [EG_HL_36]
- [EG_HL_37]
- Vermindert in combinatie met een constructieve houtbescherming het risico op het ontstaan van houtrot
- Een verhoogd vaste stofgehalte geeft bescherming tegen wespenaantasting
- [EG_HL_38]
- Nabehandeling zonder schuren
- Lazuur
- Briljante kleuren
- Bladdert 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.

Certificaten

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

Mogelijke systeemproducten

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

Werkvoorbereiding

- **Eisen aan de ondergrond**
Maathoudende houten bouwdeelen: houtvochtigheid 11 - 15%.
Beperkt en niet maathoudende houten bouwdeelen: 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 V 101, Gereedschapsreiniger). Gladde, geschaafde houtoppervlakken indien mogelijk voor behandeling schuren en stofvrij maken om een betere verfopname 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.

Kopshout met Houtbeits Long Life UV of Ramen & Deuren Houtlak in de overeenkomstige kleur sealen (ten minste twee lagen).

Kopshout aan de onderkant voorzien van een waterhol.

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 naaldbhoutsoorten 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.

Conform DIN 68880-1 moeten alle houtbeschermende maatregelen tijdig en zorgvuldig in overleg met alle partijen die betrokken zijn bij de bouw (architect, opdrachtgever, uitvoerder) worden gepland, rekening houdend met de wettelijke vereisten en de



plaatselijke omstandigheden.

Gereedschap / reiniging

Kwast



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



Opslag / houdbaarheid



In goed gesloten, originele verpakking, buiten bereik van kinderen, droog, koel alsmede tegen directe zoninstraling en vorst beschermd in een goed geventileerde ruimte opslaan. In de opslagruimte mag niet gerookt worden.

Veiligheidsvoorschriften

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

Eerste hulp maatregelen

Na het inademen:
Verse lucht aanvoeren, eventueel beademing, warmte. Wanneer de klachten niet ophouden, een arts consulteren.
Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.
Na huidcontact:
Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.
Wanneer de huid geïrriteerd blijft, een arts raadplegen.
Na oogcontact:
De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen terwijl de oogspleet geopend blijft. Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen.
Na inslikken:
Geen braken teweegbrengen en onmiddellijk bijstand van arts inroepen.

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.
Afvalcode 03 02 02* organochloor-houtverduurzamingsmiddelen

Biocide verordening

Werkzame stof:
100 gram product bevat 1,5 gr 3-jood-2-propynylbutylcarbamaat
Biocide producten veilig verwerken. Voor gebruik altijd het etiket en de productinformatie lezen!
Beschermingsrichtlijnen:
BP 1081 – Preventieve houtbescherming – basismaatregelen
BP 2081 – Houtbeschermingsmiddel: kwasten, rollen, spachtelen en vegen
BP 2083 – Toepassing van houtbeschermingsmiddelen in open installaties
BP 2084 – Toepassing van houtbeschermingsmiddelen in gesloten in installaties

VOS conform Decopaint-richtlijn (2004/42/EG)

EU-grenswaarde voor het product (cat. A/e): max. 400 gr/ltr (2010)
Dit product bevat < 400 gr/ltr 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.