



Technisch merkleblad
Artikelnummer 2250-2292

HK-Lazuur

Decoratieve houtbeschermende lazuur voor buiten

Toepassing

Voor het behandelen van gevelbetimmering, schrootjes, schuttingen, deuren, pergola's, veranda's, tuinhuisjes, dakoverstekken, gevelbekleding, enz.



Producteigenschappen

Dit houtbeschermingsmiddel dient als bescherming voor hout wat niet met de bodem in contact komt buiten, conform GK 2 en 3 en EN 335-1 resp. DIN 68800-13 tegen houtrot en blauwzwam. Beschermt het hout ook tegen vocht en zonlicht. Geen scheur- en bladdervorming. Het hoge vaste stofgehalte voorkomt ook wespenaantasting. De lazuraalag heeft een bescherming tegen microbacteriële aantasting door schimmels en algen.

Kwaliteitswaarde

Voorzien van het waarmede "RAL-Holzschutzmittel" van overheidswege getest als zijnde werkzaam tegen houtaantasters en van overheidswege getest als niet bezwaarlijk voor de gezondheid en het milieu

Technische gegevens

Volumieke massa:	ca. 0,87 gr/cm ³ bij +20°C
Viscositeit:	ca. 80 seconden ISO 2431/3 mm bij +20°C
Glansgraad:	zijdemat
Geur:	na droging reukloos
Vlampunt:	ca. 63°C
Verpakking:	bussen 0,75 ltr, 2,5 ltr, 5 ltr, 10 ltr en 20 ltr
Kleur:	2250 pine/lariks, 2251 teak, 2252 ebben, 2253 kastanje, 2254 dennengroen, 2255 mahonie, 2256 palissander, 2257 zilvergrijs, 2260 noten, 2261 kleurloos, 2262 grenen, 2263 eiken rustiek, 2264 eiken licht, 2266 hemlock, 2268 wit, 2269 friezenblauw, 2292 zoutgroen, 2267 speciale kleuren

indien op de juiste wijze toegepast - RAL-oorkonde nr. 1026.

Toelaatbare houtvochtigheid naaldbout maximaal 15%, loofhout maximaal 12%.

Verwerking

Particulier: kwasten.
Gekwalificeerde professionele bedrijven: dompelen, gieten, spuiten; alleen in gesloten geconditioneerde ruimtes.

HK Lazuur kan nadat deze goed is geroerd of geschud worden verwerkt. Oude verflagen, bijv. dikke lazuraalagen of dekkende verven alsook schors en bast verwijderen. Het hout moet schoon en droog zijn. De lazuur met een zachte lazuraalkwast in de houtnerfrichting aanbrengen. Na droging (ca. 12 uur) de tweede laag aanbrengen. Op eikenhout wordt altijd eerst een kleurloze grondering aanbevolen. Door het opzetten van een proef de verdraagzaamheid, hechting en kleur met de ondergrond testen. Niet beneden de + 5°C verwerken.

Nabehandeling, onderhoud en renovatie: de ondergrond moet schoon en droog zijn. Het houtoppervlak eventueel vooraf schuren.

Aangebroken verpakking goed sluiten en indien mogelijk snel verwerken.

Opmerking

Bij het overschilderen met watergedragen producten adviseren wij vooraf een hechtingsproef te doen. HK Lazuur kleurloos, wit en hemlock alleen voor ondergronden en houten delen gebruiken welke niet direct aan weersinvloeden zijn blootgesteld, zoals dakoverstekken, enz. of als grondering gebruiken.

Bij inhoudstofdrijke houtsoorten zoals bijv. eiken, red cedar, afzelia, redwood enz. kunnen verkleuringen en uitbloeiingen ontstaan door het uitloggen van in water oplosbare houtinhoudstoffen. Dit kan ook leiden tot verkleuring van licht metselwerk of stuclagen. Wij adviseren daarom kopshout extra met een lak of een High Solid te behandelen in de overeenkomstige kleur (tenminste twee lagen opbrengen). Kopshout wat naar beneden gericht is moet worden voorzien van een waterhol c.q. lekdorpel.

Houtbeschermingsproducten bevatten biocides ter bescherming van hout tegen aantasting. Ze mogen alleen conform voorschrift en daar waarvoor ze zijn toegelaten worden toegepast. Verkeerd gebruik kan leiden tot schade van gezondheid en milieu. Ieder onnodig contact met het middel vermijden.

Verpakking zorgvuldig openen en verwerken. Tijdens verwerking niet eten, drinken of roken. Niet bij open vuur gebruiken, beschermen tegen elektrostatische oplading. Dampen kunnen in combinatie met lucht een explosief mengsel vormen; damp niet inademen. Bij het behandelen van kozijnen en buitendeuren voor een goede ontluftung en ventilatie zorg dragen. Alle aanwezige ramen en deuren openen (ventileren tenminste 5 uur). Het verblijf in de ruimte waar het product verwerkt wordt minimaliseren. Bij pauzes, werkonderbreking en na beëindiging van de werkzaamheden handen wassen.

Niet gebruiken op hout wat direct in contact kan komen met levensmiddelen of diervoeder. Het middel en productrestanten niet in riolering, gronden oppervlaktewater lozen. Verwerking alleen op vloeistofdichte ondergronden, eventueel de ondergrond afdekken met folie of dekkleden. Behandeld hout tot volledige droging op een vloeistofdichte ondergrond opslaan, om te voorkomen dat er afdruipend en aflekkend materiaal, vervuild regenwater in de bodem, grond- of oppervlaktewater kan komen.

Milieu (grond, oppervlaktewater, planten, e.d.) tegen vervuiling met dit product beschermen. De verwerking als ook met dit product behandeld hout, niet toepassen in de directe omgeving van oppervlaktewater (kanalen, rivieren, meren, enz.), omdat hierdoor het aquatisch ecosysteem nadelig beïnvloed kan worden. Uitgelekt, opgevangen product kan hergebruikt worden of als chemisch afval deponeren.

Product principieel niet voor het behandelen van hout wat in verblijfsruimtes wordt toegepast gebruiken, met uitzondering van de binnenzijden van kozijnen, ramen en deuren. Het informatieblad voor het omgaan met houtbeschermingsmiddelen van de branche in acht nemen.

Gereedschap en reiniging

Gereedschap direct na gebruik met verdunning reinigen. Afval conform voorschrift afvoeren.

Verbruik

205-250 ml/m², tenminste twee lagen aanbrengen voor een optimale bescherming van hout. Geschaafd of zeer dichte houtsoorten nemen minder product op en moeten eventueel drie keer worden behandeld.

Droging

Ca. 12 uur bij 20°C, 65% relatieve luchtvochtigheid. Lagere temperaturen en een hogere luchtvochtigheid vertraagen de droging.

Werkzame stof

100 gr van dit product bevat 1,50 gr (1,5%) jodpropinyl-butylcarbamaat.

Houdbaarheid

In de goed gesloten, originele verpakking, buiten bereik van kinderen, droog, koel alsook tegen directe zoninwerking en vorst beschermd opslaan. In de opslagruimte mag niet gerookt worden.

VOS-gehalte

EU grens voor dit product (categorie A/e): 400 gr/ltr (2010)
Dit product bevat maximaal 399 gr/ltr VOS

Veiligheidsaanbevelingen

Gevarenaanduiding

Irriterend voor de huid.
Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

Veiligheidsaanbevelingen

Buiten bereik van kinderen bewaren. Verwijderd houden van eten, drinken en diervoeder.
Aanraking met de huid vermijden. Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. Draag geschikte handschoenen. In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen

Grenswaarde voor koolwaterstofmengsels conform TRGS 900 : 200 mg/m³.

Geschikte handschoenen: Kat. 4 conform EN 374 (bijv. "Tricotil" van de firma KCL).

Bij dompelen en spuiten, bovendien chemicaliënbestendige werkkleding dragen (tenminste Type 6, EN 13034).

Het product bevat 3-jod-2-propinylbutylcarbamaat en 2-butanonoxim. Kan leiden tot allergische reacties.

Productcode: HSM-LV 30

Eerste hulp maatregelen

Na inademen:

Persoon in de frisse lucht brengen, warm houden. Patiënt laten rusten. Bij onregelmatige ademhaling: kunstmatig beademen. Bij bewusteloosheid: zijligging – arts bellen.

Na huidcontact:

Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen. Wanneer de huid geïrriteerd blijft, een arts raadplegen.

Na oogcontact:

Contactlenzen verwijderen, oogleden geopend houden. Royaal met water spoelen (10-15 min.). Een arts bellen.

Na inslikken:

Geen braken teweegbrengen. Niets te eten of drinken geven. Onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen. Betroffen personen rustig houden.

Afval

Niet in riolering, oppervlaktewater en grondwater lozen.

Grotere productrestanten conform de plaatselijk geldende voorschriften als chemisch afval deponeren in de originele verpakking.

Volledig lege verpakking kan gerecycled worden.

Afvalcodenummer: 03 02 05, andere houtbeschermingsmiddelen die gevaarlijke stoffen bevatten.

Toelatingsnummers

DE-2012-MA-08-00002
DE-2012-MA-08-00010-25

Gevarenaanduiding

GefStoffV:	Xi irriterend
WGK:	2
ADR:	-/-

**Biocide voorzichtig gebruiken.
Voor het gebruik altijd aanduidingen en productinformatie lezen.**

Bovenstaande gegevens zijn aan de hand van de nieuwste ontwikkelingen en verwerkingstechnieken samengesteld. Daar 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 verkoopsvoorwaarden (VVVF).

Mocht u ze niet meer bezitten, vraagt u dan een nieuw exemplaar aan. Wij leveren nl. uitsluitend volgens deze voorwaarden.