



Aqua HSL-35/m-Houtbeits 3in1

Decoratieve, watergedragen premium lazuur voor hout buiten



Kleuren	Leverbaar					
	Aantal per pallet	672	200	96	30	22
	VPE	0,75 ltr	2,5 ltr	5 ltr	10 ltr	20 ltr
	verpakking	bus	bus	bus	bus	bus
	verpakkingscode	01	03	05	10	20
	art.nr.					
kleurloos	7120	■	■	■	■	■
licht eiken (RC-365)	7121		■	■	■	■
grenen (RC-270)	7122		■	■	■	■
pine/lariks (RC 260)	7123		■	■	■	■
teak (RC-545)	7124		■	■		■
noten (RC-660)	7125		■	■	■	■
palissander (RC-720)	7126		■	■	■	■
zilvergrijs (RC-970)	7127		■	■	■	■
wit (RC-990)	7128		■			■
speciale kleuren	7129		■	■	■	■

Verbruik

Preventief effectief werkzaam tegen blauwzwam bij 197 - 216 ml/m² in min. twee lagen



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 bouwdelen (alleen als grondering): bijv. kozijnen en deuren
- Grondlaag, voor- en aflak
- Niet geschikt voor vloeren (terrassen, vlonders)



Eigenschappen



- Lazuur
- 3in1: impregnering, grondering, voor- en aflak
- Beschermt het hout tegen vocht en werkt preventief tegen blauwzwam
- Vermindert in combinatie met een constructieve houtbescherming het risico op het ontstaan van houtrot
- Een verhoogd vaste stofgehalte geeft bescherming tegen wespenaantasting
- Bescherming van de filmlaag tegen schimmel en algen
- Watergedragen: geen geuroverlast en reiniging van het gereedschap met water
- Snelle droging: twee lagen in één dag
- Nabehandeling zonder schuren
- Langdurige bescherming met een gelijkmatige ververing
- Dringt diep in
- Vochtregulerend
- Bladdert niet af
- De kleuren kunnen onderling vermengd worden

Technische gegevens

Bindmiddel	acrylaat/alkyd-systeem
Dichtheid (20°C)	ca. 1,03 gr/cm ³
Uitlooptijd sec in DIN 4 beker	21 sec
Geur	mild, na droging reukloos
Glansgraad	mat

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

Certificaten

- [Kleurenkaart](#)

Mogelijke systeemproducten

- [Aqua IG-15-Impregneergrond IT* \(7145\)](#)
- [Aqua MSL-45/sm-Houtbeits UV+ \(7130\)](#)
- [Aqua OML-48/tm-Oliebeits ^{\[eco\]} \(7710\)](#)
- [Aqua DSL-55-Houtbeits PU \(7220\)](#)

*Biocide producten veilig verwerken. Voor gebruik altijd het etiket en de productinformatie lezen!

Werkvoorbereiding

- **Eisen aan de ondergrond**
De ondergrond moet schoon, stofvrij en droog zijn.
Maathoudende houten bouwdelen: houtvochtigheid 11 - 15%.
Beperkt en niet maathoudende houten bouwdelen: houtvochtigheid max. 18%.
- **Vorbereiding**
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 verfofname te waarborgen.
BFS-merkblad nr. 18 "Coatings op hout en bouwmaterialen van hout buiten" in acht nemen.



Verwerking

Alleen voor de professionele verwerker!



■ Verwerkingsrichtlijnen

Materiaal-, omgevings- en ondergrondtemperatuur: min. +5°C tot max. +25°C.

Materiaal goed roeren.

Gecertificeerde specialisten: kwasten.

In houtvezelrichting aanbrengen.

Na droging een tweede laag aanbrengen.

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.

[BX_VA1_14]

[VA1_HL_32]

[VA1_HL_33]

Bij eikenhout kunnen door houtinholdstoffen met waterverdunbare lazuren donkere verkleuringen ontstaan.

Het verdient de aanbeveling om ook op andere houtsoorten een proef op te zetten.

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 in een overeenkomstige kleur lakken (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

Stofdroog: ca. 1 uur

Overschilderbaar: ca. 2-3 uur

Praktijkgegevens bij 20°C en 65% relatieve luchtvochtigheid.

Lage temperaturen, weinig ventilatie en een hoge luchtvochtigheid vertragen de droging.

Om verkleving bij de opslag van de gelakte houten elementen te voorkomen, beschermende folie er tussen aanbrengen.

■ 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.

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

Acrylkwast, blokkwast



Gereedschap direct na gebruik met water respectievelijk Aqua RK-898-Reinigingsconcentraat 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:
De betrokkene in de open lucht brengen en rustig neerleggen.
Bij klachten medische behandeling inschakelen.
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:
Mond spoelen en overvloedig water drinken.
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 05* andere houtverduurzamingsmiddelen die gevaarlijke stoffen bevatten

Biocide verordening

Werkzame stof:

100 gr van dit product bevat 0,63 gr 3-jood-2-propynylbutylcarbamaat

Toelatingsnummer:

NL-0019484-0000

BE2019-0046-00-00

Beschermingsrichtlijnen:

BP 1082 – Curatieve houtbescherming – basismaatregelen

BP 2082 – Curatieve houtbescherming bij verwerking door middel van spuiten

BP 1081 – Preventieve houtbescherming – basismaatregelen

BP 2081 – Houtbeschermingsmiddel: kwasten, rollen, spachtelen en veges

BP 2084 – Toepassing van houtbeschermingsmiddelen in gesloten installaties

BP 2083 – Toepassing van houtbeschermingsmiddelen in open installaties

Houtbeschermingsmiddelen bevatten biocide werkzame stoffen om het hout te beschermen tegen aantasting. Ter voorkoming van risico voor mens en milieu alleen conform de verwerkingsvoorschriften en alleen daar waar is toegelaten toepassen. Ieder onnodig contact met het middel vermijden. Misbruik kan schadelijk zijn voor de gezondheid en het milieu.

Zorgvuldig openen en verwerken.



Bij de werkzaamheden niet eten, drinken of roken.
Bij de verwerking in de werkplaats (industriële toepassing) zorgen voor een goede ventilatie.
Bij het behandelen van ramen en buitendeuren met kwast voor goede ventilatie en luchtverversing zorgen; alle ramen en deuren open houden (ventileren en lucht verversen min. 5 uur); verblijf in de werkruimte minimaliseren.
Bij pauze en beëindiging van de werkzaamheden handen wassen.
Niet gebruiken voor hout, dat bij toepassing in direct contact komt met levensmiddelen of diervoeder
Het middel en productrestanten niet in oppervlaktewater, bodem of riolering lozen.
De verwerking van het product alsmede het gebruik van hout behandeld met dit product is niet toegestaan in de directe nabijheid van oppervlaktewater, omdat hierdoor aquatisch ecosysteem beïnvloed kan worden.
Verwerking alleen op vloeistofdichte ondergronden, eventueel de ondergrond afdekken (folie/dekkleden). Behandeld hout tot volledige droging op een vloeistofdichte, harde ondergrond opslaan. Eventueel overtollig respectievelijk afgelekte productrestanten weer hergebruiken of conform de plaatselijk geldende voorschriften deponeren.

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

EU-grenswaarde voor het product (cat.A/e): max. 130 gr/ltr (2010).
Dit product bevat < 130 gr/ltr VOS.

VOC	
Kat.	A/e
2010:	130g/l
max.:	130g/l

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.