



## HK-Lazuur 3in1 Grey-Protect

Decoratieve, oplosmiddelhoudende premium vergrijzende beits voor buiten



Kleuren	Leverbaar									
	Aantal per pallet	672	672	200	200	96	96	30	22	
<b>Grootte / hoeveelheid</b>	<b>3 x 0,75 ltr</b>	<b>3 x 0,75 ltr</b>	<b>2 x 2,5 ltr</b>	<b>2 x 2,5 ltr</b>	<b>1 x 5 ltr</b>	<b>1 x 5 ltr</b>	<b>10 ltr</b>	<b>20 ltr</b>		
verpakking	bus	bus	bus	bus	bus	bus	bus	bus	bus	
verpakkingscode	01	01	03	03	05	05	10	20		
<b>art.nr.</b>										
zilvergrijs (RC-970)	2257	■	■		■		■	■	■	
grafetgrijs (FT-25416)	2265	■	■		■		■	■	■	
platinagrijs (FT-26788)	2291		■	■		■		■	■	
antracietgrijs (FT-20928)	2293	■			■		■			
watergrijs (FT-20924)	2294	■			■		■			

### Verbruik



Ca. 100 ml/m<sup>2</sup> per laag, minstens 2 lagen nodig.

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

### Toepassing



- Hout in buitentoepassingen
- Hout zonder bodemcontact
- 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 enz.)



## Eigenschappen



- Natuurlijke grijstinten voor hout buiten
- Duurzaam gelijkmatige kleur in verweerde en niet verweerde situaties
- 3in1: impregnering, grondering, voor- en aflak
- Houtbescherming tegen vocht en UV-straling
- Impregnerende werking: houtverzadiging tegen vocht
- Diffusie-open beschermingsfilm: vocht kan ontsnappen
- Hydrofoob: natte oppervlakken drogen snel
- De bescherming tegen vertering (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
- Schilfert niet af
- De kleuren kunnen onderling vermengd worden

## Technische gegevens

Dichtheid (20°C)	Ca. 0,87 g/cm <sup>3</sup>
Viscositeit (20°C)	Ca. 80 s ISO 2431/3 mm
Vlampunt	> 60 °C
Geur	oplosmiddelachtig, na droging reukloos
Glansgraad	zijdemat

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

## Aanvullende informatie

- [Farbtonkarte Grey-Protect](#)

## Mogelijke systeemproducten

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

## Werkvoorbereiding

- Eisen aan de ondergrond  
Maathoudende houten bouwdelen: houtvochtgehalte 11 - 15%.  
Beperkt en niet maathoudende houten bouwdelen: houtvochtgehalte 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, dorpelen, flowcoaten, spuiten alleen in gesloten cabines.  
In houtvezelrichting aanbrengen.  
Na droging een tweede laag aanbrengen.  
Op aaneengesloten vlakken alleen materiaal met hetzelfde chargenummer verwerken, omdat anders geringe verschillen in kleur, glans en structuur kunnen ontstaan.  
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.

Bij inhoudstofdrijke 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

Wanneer geschaafd lariks, of andere harshoudende naaldhoutsoorten worden toegepast, kan dit vooral bij de jaarringen, noesten en harsrijk laathout lijden tot een slechtere hechting en weersbestendigheid van de beitslaag. Hier moet rekening worden gehouden met kortere onderhoudsintervallen. Een oplossing is verwerking vooraf of het hout zeer grof schuren (P80). Bij deze houtsoorten heeft een fijn bezaagd oppervlak een beduidend langere onderhoudsinterval.

De voorschriften inzake de verduurzaming van constructief hout in acht nemen.

Niet gebruiken op horizontale oppervlakken zonder afwateringshellingen en zonder randradius, voorkom opgehoopt vocht.

#### Gereedschap / reiniging

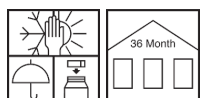


Kwast van natuurlijk haar, blokkwast

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.