



HK-Lazuur Grey-Protect

Decoratieve, oplosmiddelhoudende premium vergrijzingsbeits voor 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	emmer W	emmer W	emmer W	emmer W	emmer W
	verpakkingscode	01	03	05	10	20
	art.nr.					
zilvergrijs	2257	■	■	■	■	■
grafietgrijs	2265	■	■	■	■	■
platinagrijs	2291	■	■	■	■	■
antracietgrijs (FT-20928)	2293	■	■	■		
watergrijs (FT-20924)	2294	■	■	■		

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



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 beschermingsfolie: vocht kan ontsnappen
- Hydrofobisch: natte oppervlakken drogen snel
- Vermindert in combinatie met een constructieve houtbescherming het risico op het ontstaan van houtrot
- Een verhoogd vaste stofgehalte geeft bescherming tegen wespenaantasting
- Verf is beschermd tegen schimmel, algen & blauwschimmel
- Nabehandeling zonder schuren
- Lazuur
- Bladdert niet af
- De kleuren kunnen onderling vermengd worden

Technische gegevens

Dichtheid (20°C)	ca. 0,87 gr/cm ³
Viscositeit (20°C)	ca. 80 sec ISO 2431/3 mm
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 Grey-Protect](#)

Mogelijke systeemproducten

➤ [Kopshoutbescherming \(1900\)](#)

Werkvoorbereiding

- **Eisen aan de ondergrond**
Maathoudende houten bouwdelen: houtvochtigheid 11 - 15%.
Beperkt en niet maathoudende houten bouwdelen: houtvochtigheid max. 18%.
- **Vorbereitung**
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 verfoepname 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.



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 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 kophout 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

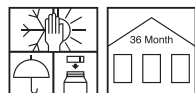


Borstel van natuurlijk varkenshaar, platte borstel

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.

VOC	
Kat.	A/e
2010:	400g/l
max.:	400g/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.