

## Hesse UNA-ELITE HE 31x-(glansgraad)

### >Productbeschrijving

Eencomponenten Hydro-acrylaatlak, slijtbestendig, taaielastisch, goed vullend, lichtecht. Met een zeer goede bestendigheid tegen voetsporen en typische huishoudchemicaliën. Systeemplak voor gronden en aflakken. Het product kan op gebleekte houtsoorten worden gebruikt. Emissiegecontroleerd bouwproduct naar DIBt-beginselen.

### >Toepassingsgebieden

In de woonruimte voor parket- en houten vloeren met normale tot middelzware toepassingen.

### >Ondergrondvoorbereiding

Ondergrondvoorbereiding	Vakkundig gelegde en voorbereide parket- of houten vloer. De ondergrond moet grondig, tot aan het ruwe hout, worden geschuurd, en moet droog en vrij van olie, vet, was, siliconen en schuurstof zijn.
Ondergrondschuurgang korrelgrootte van-tot	100 - 120
Laktussenschuren (korrelgrootte) van-tot	120 - 150
Eindbehandeling	Na voldoende drogen: eerste onderhoud met Hesse Protect-Cleaner PR 90.
Opmerkingen schuurgang	De kwaliteit en gelijkmatigheid van het hout- en tussenschuurgang zijn doorslaggevend voor het eindoppervlak. Na de schuurgang volgens de voorschriften ontstoffen.

### >Tijden

Droging	3 h / 20 °C
Doorharding	24 h / 20 °C
Begaanbaar na	8 h / 20 °C
Belastbaar volgens	7 d / 20 °C

### >Applicatie

Applicatie
Handmatige verwerking
Rollen
Uitstrijken

### >Aanwijzingen voor verwerking

De ondergrond moet grondig, tot aan het ruwe hout, worden geschuurd, en moet droog en vrij van olie, vet, was, siliconen en schuurstof zijn. Bij renovaties/reparaties op een reeds verzegelde vlakken: Door middel van een testverzegeling controleren of de aanwezige ondergrond met de UNA-ELITE kan worden verzegeld. Na voldoende droging de hechting van de totale opbouw testen! De lak goed schudden! De insteekzeef in de gietopening drukken, de lak in een geschikte opvangbak gieten en vervolgens verwerken! Geen elektrische mixers gebruiken; risico op schuim- of belvorming!

## Hesse UNA-ELITE HE 31x-(glansgraad)

### >Technische gegevens

Uitlooptijd	50 s / DIN EN ISO 2431 - 4 mm
Uiterlijk	Kleurloos
Decopaint Basis	Wg (watergebaseerd)
Decopaint-categorie	i
Dichtheid serie kg/l	1.043 - 1.045
Giscode	W3+
Leveringsvorm	vloeibaar
NV-serie %	37.9
VOC EU %	7 %
VOC FR	A+
Opslagtemperatuur	10 - 30 °C
Houdbaarheid weken	52
Verwerkingstemperatuur	20 °C
Aantal lagen (max)	2
Hoeveelheid per laag (min.)	100 g/m <sup>2</sup>
Hoeveelheid per laag (max.)	120 g/m <sup>2</sup>
Totale opbrengthoeveelheid	240 g/m <sup>2</sup>

### >Bestelaanwijzingen

Bestelnummer	Glansgraad 60° (Gloss +/-5)	Glansgraad	Verpakkingsgrootte
HE 31-2	10	mat	5 l
HE 31-4	20	zijdemat	5 l
HE 31-7	40	zijdeglanzend	5 l

### >Apparaatreiniger

Bestelnummer	Artikelaanduiding	Verpakkingsgrootte
DV 9	CLEANING-AGENT	1 l, 25 l, 200 l, 1000 l

### >Schoonmaak- en onderhoudsproducten

Bestelnummer	Artikelaanduiding
PR 90	PROTECT-CLEANER
PR 91	INTENSIVE-CLEANER

### >Speciale aanwijzingen

Bij kritieke ondergronden, zoals houten plaveisel, lammellen op kant, geschaafde planken, parket op vloerverwarming enz. moet het risico op zijverlijming worden geminimaliseerd met een deskundige voorbehandeling met HG 22 / HG 24. Parketvloeren die al met oplosmiddelhoudende systemen zijn gelakt mogen daarna alleen opnieuw met oplosmiddelhoudende systemen worden bewerkt om het gevaar op vlekvorming te voorkomen! Werktuigen met water reinigen. Gedroogde lakresten kunnen worden verwijderd met Hesse CLEANING-AGENT DV 9. Het parket mag voor het bereiken van de eindhardheid niet met folies of tapijten worden bedekt. Voor gebruik goed schudden! Sproeiprocedure: mogelijk, maar toevoeging van water vereist. Persoonlijke beschermingsuitrusting en naleving van de instructies voor sproeiapplicatie!

### >Procesvoorbeeld


Parket, massief eiken vloerdelen. Korrelgrootte schuurpapier 100 vervolgens stofvrij maken. Verzegelen: 2 x 100 - 120 g/m<sup>2</sup> Hesse UNA ELITE met behulp van een geschikte roller. Tussendroging min. 2 - 3 u. bij een kamertemperatuur van 20 °C en voldoende luchtcirculatie. Tussenschuren met eenschijfschuurmachine en schuurrooster 120 - 150, vervolgens stofvrij maken. Beloopbaar na droging van minimaal 8 uur bij een kamertemperatuur van 20 °C en voldoende luchtcirculatie. Volledige belastbaarheid: na minimaal 7 uur bij een kamertemperatuur van 20 °C en voldoende luchtcirculatie.

## Hesse UNA-ELITE HE 31x-(glansgraad)

### >Algemene aanwijzingen

De houtvochtigheid moet tussen 8 - 12% liggen. Gebruik en droog hydro-lakken niet bij een materiaal- en kamertemperatuur van minder dan 18 °C. De ideale luchtvochtigheid bij het lakken ligt tussen 55 en 65 %. Om hechtingsstoren te vermijden, dient u de lakoppervlakken net vóór het lakken te schuren en de pas afgeschuurde oppervlakken zo snel mogelijk af te lakken. Sterk washoudende houtsoorten zoals teak hebben onder bepaalde omstandigheden een negatieve invloed op de hechting. In water oplosbare houtbestanddelen uit houtsoorten als essen en looizuur uit houtsoorten als eiken kunnen leiden tot een verandering in de tint of verkleuring van de lak. Wij raden daarom altijd aan om een proefvlak te maken om de kleur, hechting en droging in realistische omstandigheden te beoordelen. Aanwijzingen voor reiniging en onderhoud: Houd de onderhoudshandleiding conform DIN18356 in acht. Wis het parket alleen met zachte vochtige doeken, niet met nat. Gebruik alleen neutrale reinigingsmiddelen zonder siliconen, salmiak en schuurmiddelen. Regelmatig onderhoud en reiniging met Hesse PROTECT-CLEANER PR 90 en Hesse INTENSIVE-CLEANER PR 91 verhoogt de levensduur van de deklaag.

### >Bijzondere eigenschappen en beproevingsnormen

Norm	Keuringsinstantie	Teken	Verslag	nr.
Veiligheid van speelgoed DIN EN 71-3 (2002-11)	HESSE			
Het product voldoet aan de voorschriften van de EU-richtlijn 2004/42/EG (Decopaint).	HESSE			
Emissiegecontroleerd bouwproduct naar DIBt-beginselen.	DIBt		Toelatingsnr.	Z-157.10-60
PVC-bestendig	HESSE			

Onze technische informatie wordt conform de stand van de techniek en de wettelijke voorschriften aangepast. De aangegeven waarden geven geen specificaties weer, maar zijn typische productgegevens. De actuele versie vindt u op internet op [www.hesse-lignal.de](http://www.hesse-lignal.de). U kunt ook uw accountmanager aanspreken. Deze informatie heeft een adviserend karakter en is naar beste weten en op basis van zorgvuldig technisch onderzoek opgesteld. Deze informatie is op geen enkele manier juridisch bindend. Bovendien verwijzen wij naar onze algemene voorwaarden. Er wordt een veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006 ter beschikking gesteld.