

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

### >Produktbeschreibung

Einkomponenten HYDRO-PU Acryllack, abriebbeständig, zähelastisch, füllkräftig, lichtecht. Mit sehr guten Beständigkeiten gegen Trittsuren und übliche Haushaltschemikalien. Schichtlack zum Grundieren und Endlackieren. Das Produkt kann auf gebleichten Hölzern eingesetzt werden. Emissionsgeprüftes Bauprodukt nach DIBt-Grundsätzen

### >Einsatzgebiete

Im Wohnbereich für Parkett- und Holzböden mit normaler bis mittlerer Beanspruchung.

### >Untergrundvorbehandlung

Untergrundvorbehandlung	Fachmännisch verlegtes und vorbereitetes Parkett oder entsprechender Holzfußboden. Der Boden muss gründlich bis auf das rohe Holz geschliffen, trocken und frei von Öl, Fett, Wachs, Silikonen und Schleifstaub sein.
Untergrundschliff Körnung von-bis	100 - 120
Lackzwischen Schliff (Körnung) von-bis	120 - 150
Endbehandlung	Nach ausreichender Trocknung: Erstpflege mit Hesse PROTECT-CLEANER PR 90.
Anmerkungen Schliff	Die Qualität und die Gleichmäßigkeit des Holz- und Zwischenschliffs sind ausschlaggebend für die Endfläche. Nach dem Schliff vorschriftsmäßig entstauben.

### >Zeiten

Trocknung	3 h / 20 °C
Durhhärtung	24 h / 20 °C
Begehbar nach	8 h / 20 °C
Belastbar nach	7 d / 20 °C

### >Applikation

Applikation
Manuelle Verarbeitung - alle
Rollen
Streichen

### >Verarbeitungshinweise

Der Boden muss gründlich bis auf das rohe Holz geschliffen, trocken und frei von Öl, Fett, Wachs, Silikonen und Schleifstaub sein. Bei Renovierungen / Reparaturen auf bereits versiegelten Flächen: Durch eine Probeversiegelung prüfen ob sich der vorliegende Untergrund mit dem UNA-ELITE versiegeln lässt. Nach ausreichender Trocknung den Verbund des Gesamtaufbaus testen! Das Lackmaterial gut aufschütteln! Das Einstecksieb in die Ausschüttöffnung drücken, den Lack in einen geeigneten Auftragsbehälter füllen und daraus arbeiten! Keine elektrischen Rührgeräte benutzen; Gefahr der Schaum- bzw. Blasenbildung!

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

### >Technische Daten

Auslaufzeit	50 s / DIN EN ISO 2431 - 4 mm
Aussehen	farblos
Decopaint Basis	Wb
Decopaint Kategorie	i
Dichte Serie kg/l	1.043 - 1.045
Giscode	W3+
Lieferform	flüssig
NfA Serie %	37.9
VOC EU %	7 %
VOC FR	A+
Lagertemperatur	10 - 30 °C
Lagerfähigkeit Wochen	52
Verarbeitungstemperatur	20 °C
Anzahl Schichten (max)	2
Menge pro Schicht (min)	100 g/m <sup>2</sup>
Menge pro Schicht (max)	120 g/m <sup>2</sup>
Gesamtauftragsmenge	240 g/m <sup>2</sup>

### >Bestellhinweise

Bestellnummer	Glanzgrad 60° (Gloss +/-5)	Glanzstufe	Gebindegröße
HE 31-2	10	matt	5 l
HE 31-4	20	seidenmatt	5 l
HE 31-7	40	seidenglänzend	5 l

### >Gerätereiniger

Bestellnummer	Artikelbezeichnung	Gebindegröße
DV 9	CLEANING-AGENT	1 l, 25 l, 200 l, 1000 l

### >Reinigungs- und Pflegemittel

Bestellnummer	Artikelbezeichnung
PR 90	PROTECT-CLEANER
PR 91	INTENSIVE-CLEANER

### >Besondere Hinweise

Kritische Untergründe, wie z. B. Holzpflaster, Hochkantlamellen, Hobeldielen, Parkett auf Fußbodenheizung etc. bedürfen zur Minimierung der Gefahr der Seitenverleimung einer sachgemäßen Vorbehandlung mit HG 22 / HG 24. Parkettböden die bereits mit lösemittelhaltigen Systemen lackiert wurden, bitte nur wieder mit lösemittelhaltigen Systemen überarbeiten, um der Gefahr von Fleckenbildung vorzubeugen. Arbeitsgeräte mit Wasser reinigen. Angetrocknete Lackreste lassen sich mit Hesse CLEANING-AGENT DV 9 entfernen. Das Parkett darf vor Erreichen der Endhärte nicht mit Folien oder Teppichen abgedeckt werden. Vor Gebrauch gut schütteln. Spritzverfahren: möglich; jedoch Wasserzugabe erforderlich. Persönliche Schutzausrüstung und Einhaltung der gesetzlichen Vorgaben bei der Spritzapplikation erforderlich. **Zur Erzielung der Rutschhemmung „R9“ nach DIN 51130 ist die Zugabe von 10 % des Hesse Zusatzes „rutschhemmend“ HZ 75 in die letzte Versiegelungsschicht erforderlich!** Den Zusatz bitte gut einschütteln / einrühren.

### >Verfahrensbeispiel

Parkett, Eiche Massivdielen

Holzschliff Korn 100 mit anschließender Entstaubung.

Versiegeln: 2 x 100 - 120 g/m<sup>2</sup> Hesse UNA-ELITE mittels geeigneter Rolle. Zwischentrocknung mindestens 2 - 3 h / 20 °C Raumtemperatur und ausreichender Luftzirkulation.

Zwischenschliff mit Einscheibenmaschine und Schleifgitter 120 - 150 mit anschließender Entstaubung.





Begehbar nach Trocknung von mindestens 8 h / 20 °C Raumtemperatur und ausreichender Luftzirkulation. Volle Belastbarkeit nach mindestens 7 d bei 20 °C Raumtemperatur und ausreichender Luftzirkulation.

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

### >Allgemeine Hinweise

Die Holzfeuchte sollte zwischen 8 - 12 % liegen. HYDRO Lacke bitte nicht bei Material- und Raumtemperaturen unter 18 °C verarbeiten und trocknen. Die ideale Luftfeuchtigkeit beim Lackieren liegt zwischen 55 und 65 %. Zur Vermeidung von Verbundstörungen schleifen Sie bitte die Lackflächen vor der Lackierung frisch an und lackieren Sie die geschliffenen Flächen möglichst sofort ab. Stark wachshaltige Hölzer z. B. Teak beeinflussen unter Umständen den Verbund negativ. Wasserlösliche Holzinhaltstoffe wie z. B. aus Esche und Gerbsäure aus Hölzern wie z. B. Eiche können Farbtonveränderungen und Verfärbungen der Lackierung auslösen. Wir empfehlen deshalb grundsätzlich eine Probelackierung zur Beurteilung von Farbwirkung, Verbund und Trocknungsverlauf unter Praxisbedingungen vorzunehmen! Hinweise zur Reinigung und Pflege: Bitte beachten Sie die Pflegeanleitung gemäß DIN 18356. Parkett mit weichen Tüchern nebelfeucht, nicht nass wischen. Verwenden Sie bitte nur neutrale, silicon-, salmiak- und scheuermittelfreie Reiniger. Regelmäßige Pflege und Reinigung mit Hesse PROTECT-CLEANER PR 90 und Hesse INTENSIVE-CLEANER PR 91 erhöhen die Lebensdauer der Versiegelung.

### >Besondere Eigenschaften und/oder Prüfnormen

Norm / Grundlage	Prüfstelle	Zeichen	Bericht	Nr.
Sicherheit von Spielzeug DIN EN 71-3 (2002-11)	HESSE			
Produkt erfüllt die Vorgaben der Lösemittelhaltigen Farben- und Lackverordnung - Chem-VOCFarbV - gemäß der nationalen Umsetzung 2004/42/EG ("Decopaint-Richtlinie").	HESSE			
Emissionsgeprüftes Bauprodukt nach DIBt-Grundsätzen	DIBt		Zulassungsnummer	Z-157.10-60
PVC-fest	HESSE			

Unsere technischen Informationen werden laufend dem Stand der Technik und den gesetzlichen Vorgaben angepasst. Die angegebenen Werte stellen keine Spezifikation dar, sondern sind typische Produktdaten. Die jeweils aktuelle Version finden Sie im Internet unter [www.hesse-lignal.de](http://www.hesse-lignal.de) oder sprechen Sie den für Sie zuständigen Kundenbetreuer an. Die vorliegenden Angaben haben beratenden Charakter, sie basieren auf dem besten Wissen und sorgfältigen Untersuchungen nach dem derzeitigen Stand der Technik. Eine Rechtsverbindlichkeit kann aus diesen Angaben nicht abgeleitet werden. Außerdem verweisen wir auf unsere Geschäftsbedingungen. Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 wird zur Verfügung gestellt.