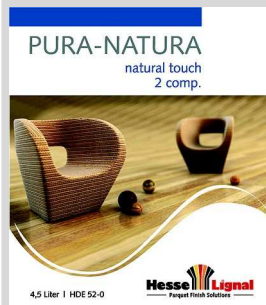


# Hesse PURA-NATURA HDE 52-0

Mischungsverhältnis: 10 : 1 Vol.-Teile mit Hesse PURA-NATURA-Härter HDR 72



Hesse GmbH & Co. KG, Warendorfer Str. 21, D 59075 Hamm  
www.parquet.hesse-lignal.com



Rezeptur frei von:  
Holzschutzmitteln, giftigen  
Schwermetallen,  
Formaldehyd,  
Phthalatweichmachern,  
CMR-Stoffen, Kat. 1 + 2,  
flüchtigen  
halogenorganischen  
Verbindungen

nMP

erfüllt EN 71-3 (Sicherheit  
von Kinderspielzeug)

**ChemVoC  
FarbV  
Decopaint  
fähig**

Produkt erfüllt die  
Vorgaben der  
Lösemittelhaltigen Farben  
-und Lackverordnung-  
ChemVOCFarbV- vom  
23.12.2004  
(Decopaintrichtlinie)



Allgemeine  
bauaufsichtliche Zulassung  
- Oberflächenbeschichtung  
für Parkette und  
Holzfußböden,  
Zulassungsnr. Z-157.10-61

Emissionsgeprüftes  
Bauprodukt nach  
DIBT-Grundsätzen

## Produktbeschreibung

Zweikomponenten Hydro-Acrylat-PUR-Lack,  
abriebbeständig, zähelastisch, aufhellend,  
stumpfmatt, lichtecht  
mit sehr guten Beständigkeiten gegen  
Trittsuren und übliche Haushaltschemikalien  
Die natürliche Anmutung des Holzes bleibt  
erhalten.  
Schichtlack zum Grundieren und Endlackieren  
für helle Hölzer.  
Emissionsgeprüftes Bauprodukt nach  
DIBT-Grundsätzen.

## Einsatzgebiete

Im Wohnbereich, auch bei stärkerer  
Beanspruchung von Parkett- und  
Holzfussböden.

## Verarbeitungshinweise

Zweischichtiger Auftrag mit 100 - 120 g/m<sup>2</sup> auf  
ordnungsgemäß vorbereiteten Untergründen  
Der Boden muss gründlich bis auf das rohe  
Holz geschliffen, trocken und frei von Öl, Fett,  
Wachs, Silikonen und Schleifstaub sein.  
Untergrundbehandlung: fachmännisch verlegter  
Holzfußboden. Endschliff Holzboden mit Korn  
100 - 120/ Entstaubung.  
Zwischenschliff Korn 120 - 150/ Entstaubung.  
Die Qualität des Holzschliffes ist  
ausschlaggebend für die Endfläche. Den Härter  
dem Org. Lackgebilde zusetzen und sofort 1-2  
Minuten gut schütteln. Nicht im Auftragsbehälter  
mischen. Auch bei Teilmengen das  
Mischungsverhältnis genau beachten und die  
Mischung gut schütteln. Mischung nur innerhalb  
der angegebenen Verarbeitungszeit verwenden.  
Mit Härter versetztes Material nicht in  
geschlossenen Gebinden lagern.  
Keine elektrischen Rührgeräte benutzen;  
Gefahr der Schaum- bzw. Blasenbildung!

## Verarbeitungszeit

2 - 3 h bei 20°C

## Topfzeit

3 - 4 h bei 20°C

## Trocknung

Abhängig von Auftragsmenge, Lack- und  
Umgebungstemperatur, Luftfeuchtigkeit,  
Applikationsverfahren und Trägermaterial.  
Schleif- und Überlackierbarkeit: nach 2 - 3 h  
20°C  
bei rel. Luftfeuchtigkeit 65 %. Begehrbarkeit:  
nach 8 h 20°C  
Durchhärtung: nach 10 d 20°C  
Das Parkett darf vor Erreichen der Endhärte  
nicht mit Folien oder Teppichen abgedeckt  
werden

## Verfahrensbeispiel

### Parkett, Eiche

- Holzschliff Korn 100
- Beschichten 2 x 100 - 120 g/m<sup>2</sup>  
Hesse PURA-NATURA  
mittels geeigneter Rolle
- Zwischentrocknung mind. 2 - 3 h 20°C
- Zwischenschliff Korn 120
- Zwischenschliff vor der letzten Lackierschicht  
mit Einscheibenmaschine und Schleifgitter  
Korn 120
- Begehrbar nach Trocknung mind. 8 h 20°C
- Volle Belastbarkeit nach 10 d 20°C

## Glanzgrad

2-4 Gloss/125 µm      stumpfmatt  
DIN 67530 / 60°  
Aufzug Fotokarton

## Technische Daten

Lieferform:                    flüssige Form  
Farbton:                        farblos  
Lieferviskosität:            18 - 22 s / DIN 4  
mm/20°C  
Nichtflüchtiger Anteil:    38 - 39 % nach  
Mischung  
Dichte:                         1,03 - 1,04 kg/l bei  
20°C  
Lagerstabilität:             1 Jahr im  
verschlossenen  
Originalgebilde  
Lagertemperatur:         10 - 30°C  
Bitte neuestes Sicherheitsdatenblatt beachten!

## Applikationsverfahren

Vor Gebrauch gut schütteln!  
Spritzverfahren: möglich  
Wasserzugabe erforderlich. Härter gut  
einarbeiten, danach Einstellung der  
Spritzviskosität mit bis zu 5 % Wasser.

### Rollen

Arbeitsgeräte mit Wasser reinigen.  
Angetrocknete Lackreste lassen sich mit Hesse  
CLEANING-AGENT DV 9 entfernen.

## Besondere Hinweise

Auf dunklen Hölzern oder Beizen können  
aufgrund der leicht milchigen Eigenfarbe des  
Materials Vergrauungen auftreten.  
Kritische Untergründe, wie z.B. Holzpflaster,  
Hochkantlamellen, Hobeldielen, Parkett auf  
Fußbodenheizung etc. bedürfen zur  
Minimierung der Gefahr der Seitenverleimung  
einer sachgemäßen Vorbehandlung mit  
HG 21.



DIN 53160 Teil 1 und Teil 2  
(Beständigkeit gegen  
Speichel- und  
Schweißsimulanz): Keine  
Verfärbung (Stufe 5)

PVC- fest

## Allgemeine Hinweise zur Verarbeitung

### Von Hydro-Materialien:

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. Wasserlösliche Holzinhaltsstoffe 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 nur 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.

## Bestellhinweise

stumpfmatt	HDE 52-0
Gebindegrößen	4,5 l
Härter	HDR 72
Gebindegrößen Härter	0,45 l
Ergiebigkeit je Liter	8 - 10 m <sup>2</sup>
Verdünner	H <sub>2</sub> O
	max. 5 %
	nur bei
	Spritzapplikation.
Hesse	DV 9
CLEANING-AGENT	
	zum Entfernen
	angetrockneter
	Lackreste
Nachbehandlung/ Pfleagemittel	PR 90, PR 91
Giscode:	W3/DD+

## Allgemeine Hinweise / Ausschluss

Unsere technischen Informationen werden laufend dem Stand der Technik und den gesetzlichen Vorgaben angepasst. Die jeweils aktuelle Version finden Sie im Internet unter [www.hesse-lignal.de](http://www.hesse-lignal.de) -> handel/handwerk -> sortiment oder sprechen Sie den für Sie zuständigen Kundenbetreuer an.

Die vorliegenden Angaben haben beratenden Charakter, sie basieren auf bestem 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.