

Produktbeschreibung

Einkomponenten HYDRO Grundierung, **aufhellend**, schnelltrocknend für helle Hölzer. Für Parkett- und Holzböden mit Neigung zur Seiten- und Blockverleimung.

Einsatzgebiete

z. B. unter Hesse PURA-NATURA, um der Gefahr der Seitenverleimung bei Holzpflaster, Hochkantlamellen, Hobeldielen und Parkettverlegung auf Fußbodenheizungen etc. vorzubeugen.

Anwendungsgebiet

- Parkett handwerklich

Trägermaterial

- dunkle Laubhölzer feinporig
- helle Laubhölzer feinporig
- helle Laubhölzer grobporig
- dunkle Laubhölzer grobporig

Untergrundvorbehandlung

Untergrundvorbehandlung

Eine Voraussetzung ist fachmännisch verlegtes und vorbereitetes Parkett oder entsprechenden Holzfußboden!

Sauberes, trockenes Holz, frei von Öl, Fett, Wachs und Silikonen. Vorschriftsmäßig geschliffen und frei von Schleifstaub.

Gegebenenfalls Fugen vorher mit WOOD-FILL HS 11 sachgemäß schließen. Fläche schleifen und sorgfältig entstauben.

Untergrundschliff Körnung	 120 - 150
Anmerkungen Schliff	 Die Qualität und die Gleichmäßigkeit des Holzschliffes sind ausschlaggebend für die Endfläche. Auf die Gleichmäßigkeit von Rand- und Flächenschliff achten! Nach dem Schliff vorschriftsmäßig entstauben.

Applikation

Applikation	Düsengröße	Spritzdruck	Zerstäuberdruck
Rollen			

Zeiten

Trocknung	 2 h / 20 °C
Folgebeschichtung innerhalb	2 h / 20 °C
Durchhärtung	 7 d / 20 °C

Weitere Informationen zu den Bestellhinweisen finden Sie auf unserer Website, bei unseren Kundenbetreuern und Außendienstmitarbeitern sowie bei Ihren Fachhändlern.

Endbehandlung

Endbehandlung

Mit Hesse HYDRO Parkettsiegeln, vorzugsweise mit Hesse PURA-NATURA HDE 52-0.

Verarbeitungshinweise

Der Boden muss gründlich bis auf das rohe Holz geschliffen, trocken und frei von Öl, Fett, Wachs, Silikonen und Schleifstaub sein.. Den PRIMER gleichmäßig mit einer geeigneten Rolle aufbringen. Größere Flächen sollten von mehreren Personen gleichzeitig bearbeitet werden. 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! Nach einer Trockenzeit von 1 - 2 h / 20 °C Raumtemperatur und ausreichender Luftzirkulation, ohne Schliff die geeignete Versiegelung auftragen. Arbeitsgeräte mit Wasser reinigen. Angetrocknete Lackreste lassen sich mit Hesse CLEANING-AGENT DV 9 entfernen.

Technische Daten

Auslaufzeit (+/- 15%)	 38 s / ISO4
Ergiebigkeit pro Arbeitsgang	 9 - 10 m²/l Die Ergiebigkeit ist stark abhängig von der Applikationsart. Die Angaben beziehen sich auf ein Liter des verarbeitungsfähigen Produktes, wenn nötig inklusive Härter und Verdünnung.
Giscode	W3+
Anteil nachwachsender Rohstoffe	 0,00 %
NfA	 28,7 %
VOC EU	 6 %
VOC FR	 A+
Transportbedingungen	 10 - 30 °C
Lagerfähigkeit Wochen	 52
Lagertemperatur	 10 - 30 °C
Verarbeitungstemperatur Spanne	 18 - 22 °C
Anzahl Schichten (max)	 1
Menge pro Schicht (min)	 100 g/m²
Menge pro Schicht (max)	 120 g/m²
Gesamtauftragsmenge	 120 g/m²

Weitere Informationen zu den Bestellhinweisen finden Sie auf unserer Website, bei unseren Kundenbetreuern und Außendienstmitarbeitern sowie bei Ihren Fachhändlern.

Besondere Eigenschaften / Prüfnormen

Zeichen Prüfnorm / Grundlage



Produkt erfüllt die Vorgaben der Lösemittelhaltigen Farben- und Lackverordnung - Chem-VOCFarbV - gemäß der nationalen Umsetzung

Zeichen Prüfnorm / Grundlage



VOC-Einstufung Belgien gemäß Bewertung Königlicher Erlass

Verfahrensbeispiel

Eiche Mosaikparkett auf Fußbodenheizung

Holzschliff: Korn/Gitter 100 mit anschließender Entstaubung.

Grundierung: 1 x 100 g/m² PRIMER HG 21 mittels geeigneter Rolle. Zwischentrocknung: 2 h / 20 °C Raumtemperatur und ausreichender Luftzirkulation.

Versiegeln: 2 x 100 g/m² PURA-NATURA HDE 52-0, Mischungsverhältnis (volumetrisch) 10 : 1 mit PURA-NATURA Härter HDR 72. Zwischentrocknung: mindestens 2 - 3 h / 20 °C Raumtemperatur und ausreichender Luftzirkulation.

Zwischenschliff: Korn/Gitter 120 mit anschließender Entstaubung. Zwischenschliff vor der letzten Lackierschicht: mit Einscheibenmaschine und 120 - 150er Schleifgitter mit anschließender Entstaubung.

Begehrbar: Nach Trocknung mindestens 8 h / 20 °C Raumtemperatur und ausreichender Luftzirkulation. Volle Belastbarkeit nach 7 d / 20 °C Raumtemperatur und ausreichender Luftzirkulation.

Bestellhinweise

Bestellnummer	Glanzgrad 60° (Gloss +/-5)	Glanzstufe
HG 21		

Zubehör

	Bestellnummer	Artikelbezeichnung
Verzögerer	HZ 5-56	HYDRO Verzögerer
Gerätereiniger	DV 9	CLEANING-AGENT

Allgemeine Hinweise zur Verarbeitung

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.

Weitere Informationen zu den Bestellhinweisen finden Sie auf unserer Website, bei unseren Kundenbetreuern und Außendienstmitarbeitern sowie bei Ihren Fachhändlern.

Technische Information

Hesse PRIMER HG 21



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 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. Wir kommen unseren Verpflichtungen aus dem Verpackungsgesetz nach. Sie können die von uns gelieferten Verkaufs-, Um- und Transportverpackungen über das Rücknahmesystem der KBS GmbH einer stofflichen Verwertung zuführen. Wenn Sie das System auch für Um- und Transportverpackungen, also für Kartons, Paletten, Stretchfolien u. ä. nutzen wollen, finden Sie dazu alle weiteren Informationen im Glossar oder direkt über die KBS GmbH.

Weitere Informationen zu den Bestellhinweisen finden Sie auf unserer Website, bei unseren Kundenbetreuern und Außendienstmitarbeitern sowie bei Ihren Fachhändlern.