

Produktbeschreibung

Lichtschutzkonzentrat für transparente PUR Acrylat- und Alkydsysteme.

Einsatzgebiete

Eine ausgezeichnete und **sehr wirksame Lichtschutzwirkung** wird mit einer Zugabe von **maximal 4 % Hesse SUN-EX ZD 9501** (bezogen auf den Stammlack) auf **hellen Holzarten**, wie z. B. Ahorn oder Esche sowie vielen Industrie- und Kunstfurnieren erreicht.

Anwendungsgebiet

- Innenausbau
- Küche und Bad
- Möbel
- Schiffsinnenausbau
- Spezialanwendungen
- Türen
- Treppen

Trägermaterial

- nicht relevant

Untergrundvorbehandlung

Untergrundvorbehandlung

Sauberes und trockenes Holz ist die Grundvoraussetzung für eine fehlerfreie Lackierung.

Applikation

Applikation

sonstige Verarbeitung



Verarbeitungshinweise





Das Lichtschutzkonzentrat ZD 9501 ist für folgende transparente PUR Produkte geeignet: DE 55x(Glanzgrad) / DE 4259x(Glanzgrad), DE 56x(Glanzgrad) / DE 4503x(Glanzgrad), DE 4877x(Glanzgrad), DE 48770-0, DA 48660, DG 572-1 / DG 4720-0001, DG 417 / DG 4717-0005, DG 434 / DG 4734, DG 416 / DG 4716-0002, DG 4716-0001, DG 4750, DG 468-3, DG 4760, DU 45229, DU 44099 und DU 48799.

Von dieser Produktaufzählung abweichende Produkte müssen geprüft werden. Bitte kontaktieren Sie dazu unsere Technische Hotline unter +49 (0)02381 963846 oder service@hesse-lignal.de.

Besondere Hinweise

Auf dunklen Holzarten sollte die Wirksamkeit mit dem Hesse SUN-EX ZD 9501 im Bedarfsfall geprüft werden.

Technische Daten

| | |
|---------------------------------|---|
| Auslaufzeit (+/- 15%) |  34 s / ISO3 |
| Anteil nachwachsender Rohstoffe |  0 % |
| NfA |  17,5 % |
| VOC FR | C |
| Lagerfähigkeit Wochen |  26 |

Verfahrensbeispiel

Schrankfronten in Ahorn natur, ultramatt, offenporig

Holzschliff: Korn 150 - 180 (Entstaubung)

Bleichen: 1 x Hesse Bleichmittel HWW 224 + 5 % Hesse Bleichaktivator HWB 202

Trocknung: > 48 h / 20 °C

Glättung: 1 x Schleifschwamm, 150 - 180 Korn

Grundierung: 1 x 100 - 150 g/m² Hesse FANTASTIC-CLEAR ULTRAMATT DE 48770-0 (Zugabe von 4 % Hesse SUN-EX ZD 9501), Mischungsverhältnis (volumetrisch) 10 : 1 mit PUR Härter DR 4071, Verdünnerzugabe 20 - 25 % DV 4900 auf die Lack-/Härtermischung

Zwischentrocknung: > 2 h / 20 °C

Zwischenschliff: Korn 280 - 320 (Entstaubung)

Endlackierung: 1 x 100 - 150 g/m² Hesse FANTASTIC-CLEAR ULTRAMATT DE 48770-0 (Zugabe von 4 % Hesse SUN-EX ZD 9501), Mischungsverhältnis (volumetrisch) 10 : 1 mit PUR Härter DR 4071, Verdünnerzugabe 20 - 25 % DV 4900 auf die Lack-/Härtermischung

Verpackungsfähig: nach mindestens 16 h / 20 °C

Bestellhinweise

| Bestellnummer | Farbton | Glanzgrad 60° (Gloss +/-5) | Glanzstufe |
|---------------|---------|----------------------------|------------|
| ZD 9501 | | | |

Allgemeine Hinweise zur Verarbeitung

Die Zugabe des Lichtschutzkonzentrates ZD 9501 gibt keine Gewährleistung auf eine hundertprozentige Farbtonstabilität und kann auf einigen dunklen Holzarten (z. B. bei Kunstfurnieren) zu unschönen Farbtönen führen. Das Ergebnis ist durch den Verarbeiter selbst zu prüfen! Auf Wunsch kann in unserem Innovationszentrum an einer von Ihnen bereit gestellten Musterfläche eine künstliche Belichtung durchgeführt werden. Im Anschluss der Belichtung ist durch Sie eine abschließende Freigabe der geplanten Lackierung zu erfolgen. Bitte sprechen Sie dazu Ihren zuständigen Außendienstmitarbeiter an. Grundsätzlich ist das Ergebnis abhängig vom Trägermaterial, der Gesamtauftragsmenge des eingesetzten Lackmaterials, dem Zeitfaktor des Lackierprozess, sowie den eingesetzten Auftragsgeräten und Schleifmitteln. Bitte im Bedarfsfall eine Probelackierung unter Praxisbedingungen durchführen. Beachten Sie auch die Technischen Informationen und Sicherheitsdatenblätter zu den Einzelprodukten. Im Bedarfsfall kontaktieren Sie bitte Ihren zuständigen Hesse Außendienstmitarbeiter oder unsere Technische Hotline unter +49 (0)2381 963 846 oder service@hesse-lignal.de.

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

Technische Information

Hesse SUN-EX ZD 9501



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 Kartonagen, 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.