Nachhaltigkeitsdatenblatt

Hesse PERFECT-COLOR HDB 5434x(Glanzgrad)-(Farbton)

Mischungsverhältnis (volumetrisch): 10 : 1 HYDRO Härter HDR 5091

Hesse Lignal
inspiring you

Produktbeschreibung

Mit dem HYDRO-Farblack PERFECT-COLOR HDB 5434x(Glanzgrad)-(Farbton) erhalten Sie eine exzellente Farblackoberfläche, die besonders widerstandsfähig gegen mechanische und chemische Belastung ist. Durch seine hervorragende Verlaufseigenschaft lässt sich der PERFECT-COLOR einfach verarbeiten . Seine schnelle Durchtrocknung, sowie die Möglichkeit der forcierten Trocknung ermöglichen es, selbst schwere Werkstücke bereits am nächsten Tag zu stapeln oder weiterzuverarbeiten. PERFECT-COLOR ist ein lichtechter Schichtlack der Spitzenklasse zum Grundieren und Endlackieren. Zudem ist eine direkte Applikation mit PERFECT-COLOR auf geschliffenen rohen MDF-Kanten und -Flächen möglich.

Einsatzgebiete

PERFECT-COLOR eignet sich besonders für die industrielle Lackierung im Bereich des Innenausbaus, Ladenbaus und für Objekte, einschließlich Türen, Bad und Küche. Der Farblack ist auch für die Hinterglaslackierung dekorativer Glasoberflächen geeignet.

Nachhaltigkeitsscore

Anteil fossiler Rohstoffe	32 %
Anteil mineralischer Rohstoffe	6,48 %
Anteil recycelter Rohstoffe	0 %
Anteil sonstiger natürlicher Quellen	0 %
Anteil Wasser	59,63 %
NfA	30,4 - 49,2 %
VOC EU	0,81 - 6,56 %
VOC FR	C

Nachhaltigkeitsdatenblatt

Hesse PERFECT-COLOR HDB 5434x(Glanzgrad)-(Farbton)

Mischungsverhältnis (volumetrisch): 10 : 1 HYDRO Härter HDR 5091

Hesse Lignal
inspiring you

Daten zur Nachhaltigkeit

SVHC	Nein
CMR-Stoffe (KAT 1A und 1B)	nicht enthalten
Stark umweltgefährdend	Nein
Aromatenfrei	Ja
Phtalat Weichmacher	nicht enthalten
Hautätzend	Nein
Organschädigend	Nein
Biozide	nicht enthalten
Giscode	W3/DD+
DGNB Eignung	QS3
Decopaint Basis	WB
Decopaint Kategorie	J
Decopaintkonform	Ja

Besondere Eigenschaften / Prüfnormen

Zeichen	Prüfnorm / Grundlage
	Produkt erfüllt die Vorgaben der Lösemittelhaltigen Farben- und Lackverordnung - Chem-VOCFarbV - gemäß der nationalen Umsetzung
	PVC-fest
	Sicherheit von Spielzeug nach DIN EN 71-3
	Speichel- und Schweißbeständigkeit nach DIN 53160 Teil 1 und 2: Keine Verfärbung (Stufe 5)
	DIN 68861-Teil 1B (Möbeloberflächen; Verhalten bei chemischer Beanspruchung)

Zeichen	Prüfnorm / Grundlage
	Qualitätssicherungssystem-Zertifikat (Modul D); Richtlinie 2014/90/EU (Schiffsausrüstungsrichtlinie)
	Klassifizierung des Brandverhaltens nach DIN EN 13501-1, auf geprüften Trägermaterialien
	Klassifizierung des Brandverhaltens nach DIN EN 13501-1, auf geprüften Trägermaterialien
	DIN 68861-Teil 2 (Möbeloberflächen; Verhalten bei Abriebbeanspruchung)
	DIN 68861-Teil 4 (Möbeloberflächen; Verhalten bei Kratzbeanspruchung)

Entsorgung

Lack

Gemäß der aktuell geltenden Abfallverzeichnis-Verordnung ist es erforderlich, Abfälle entsprechend ihrer Herkunft einer spezifischen Abfallart zuzuordnen. Daher ist eine klare Festlegung einer Abfallschlüsselnummer nicht möglich.

Gebinde

Verpackungen, die restentleert sind, sollten einer Verwertung zugeführt werden. Hingegen müssen Verpackungen, die Rückstände gefährlicher Stoffe enthalten oder durch diese Stoffe verunreinigt sind, sowie nicht restentleerte Verpackungen gemäß den Vorschriften für das jeweilige Produkt ordnungsgemäß und ohne Gefährdung entsorgt werden.

Allgemeine Informationen zum Unternehmen

Hesse Lignal übernimmt Verantwortung für nachfolgende Generationen und engagiert sich aktiv für den Schutz von Menschen und Umwelt. Dies beweist das Unternehmen nicht nur mit dem Lösemittelausstieg für die eigenen Lacksysteme bis 2030.
Hesse Lignal hat sich in allen Bereichen auf die Fahnen geschrieben, verantwortungsvoll und so schonend wie möglich mit allen Ressourcen umzugehen und so als ein Branchenvorbild vorwegzugehen.

Zertifizierung nach ISO

- Qualitätsmanagement ISO 9001
- Energiemanagement ISO 50001
- Umweltmanagement ISO 14001
- Arbeitschutzmanagement ISO 45001

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.