

TECHNISCHES DATENBLATT

764

4411...

Produktbezeichnung: **2K ACRYL NUTZFAHRZEUGLACK**

Eigenschaften: 2 Komp. Decklack auf Acrylharzbasis, mit kurzen Trockenzeiten, zäh-elastischer Härte, optimaler Glanz- und Farbtonbeständigkeit sowie an-genehmer, problemloser Verarbeitung.

Anwendungsbereich: LKW Lackierung sowie Großraumfahrzeuglackierung aller Art.

Farbton: Kfz-Serienfarbtöne, RAL-Töne bzw. auf Anfrage

Technische Daten

Bindemittel: Acrylharz, Isocyanat

Pigment: Buntpigmente mit höchster Lichtbeständigkeit

Mischungsverhältnis:

vol. 2 : 1 mit Acryl spez. Härter lang.(8911008.)
oder
Acryl Härter kurz (8911007.)

vol. 3 : 1 mit Ebephen Härter 40001 (8354013.)

Topfzeit: ca. 8 Std. / 20° C

Verarbeitungszeit:
ca. 4 Std. / 20° C

Dichte: 1,00 - 1,20 je nach Farbton und Härter

Glanz: mind. 95

Festkörper:

Mit H. Kurz oder Lang: Gew. % 49 ± 4
Vol. % 40 ± 3 je nach Farbton
Mit H. 40001 Gew. % 56 ± 5
Vol. % 46 ± 3 je nach Farbton

Ergiebigkeit – theoret. Mittelwert:

12,7 m² / kg bei 30 µm TSD mit H.kurz/lang
13,9 m² / kg bei 30 µm TSD mit H.40001

Praktischer Verbrauch:

ca. 118 g / m² bei 30 µm TSD mit H.kurz/lang
ca. 107 g / m² bei 30 µm TSD mit H.40001

Verdünnung: 841 / Art.Nr.9000839.

Reinigung: Acryl Verdünnung 841

Trocknung:

staubtrocken	- n. ca.20-30 Min./20° C
griffest	- n. ca. - 2 Std. /20° C
abdeckfähig	- n. ca.8-12 Std. /20° C
abdeckfähig	- n. ca. 20 Min. / 80° C

Temperaturbeständigkeit:

bis + 150° C (trocken)

Verarbeitung

Untergrund-Vorbehandlung:

Fachgerecht vorbereiten, d.h. trocken, staub- fett- und schmutzfrei. Luftgetrocknete Altlackierungen müssen gut ausgehärtet sein.

Lagerfähigkeit:

12 Monate bei einer Lagertemperatur zwischen + 5° C und + 30° C in original verschlossenen Gebinden.

Spritzviskosität:

18-20 sec. / DIN 4 mm Becher

Bemerkungen:

Bei Teillackierungen vor Arbeitsbeginn Farbtonvergleich durchführen. Unverdünnt mit entsprechender Düse auch airless-spritzbar.

Spritzdruck: 4 - 5 bar

Auftrag: 1 ½ Kreuzgänge

Die in Produktbeschreibung und Verarbeitungsvorschriften gegebenen Informationen basieren auf Daten und Erfahrungen, die für den Fachmann unter normalen Arbeitsbedingungen und in Verbindung mit der einschlägigen Praxis als betriebssicher gelten.

Für die Verarbeitung übernimmt der Fachmann das Risiko.

Jegliche Veränderung des Verarbeitungsablaufes, der Umweltbedingungen oder die Nichtbeachtung von Hinweisen, kann das Ergebnis ungünstig beeinflussen. Da wir auf die jeweiligen Betriebsbedingungen keinen Einfluß haben, übernehmen wir ausdrücklich keine Verantwortung für das mit dem Produkt erzielte Ergebnis und für Folge- und Nebenergebnisse, gleich welcher Art.

Erscheinungsdatum: 01/07/2023
Copyright © KANSAI HELIOS Austria GmbH