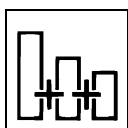




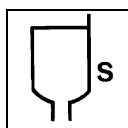
YD852

ANTIGRAFFITI HYDRO CLEARCOAT



1000 g +
500 g +
150-250 g

Topfzeit bei 20° C:
2 Std



17-19 Sek./FB4

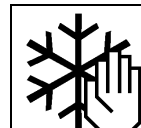


Ø 1.2-1,4 mm
3.0 Atm
Nr. Gänge: 2



Abluftzeit
bei 20°C: 30-40 Min.

Ofentrocknung
bei 60°C: 45 Min.



+5° - +35°C

BESCHREIBUNG

2K wasserbasierter Acrylglanzklarlack mit Antigraffiti-Eigenschaften und niedriger Umweltbelastung.

ANWENDUNGSGEBIET

In Zweischicht-Lackaufbauten (Basislack + Klarlack) einsetzbar. Dieses Produkt ist ideal zum Schutz von Transportfahrzeugen (Autobusse, Wagen, Straßenbahn) oder von in öffentlichen Räumen ausgesetzten Erzeugnissen, die mit Graffiti und von Graffitomalern mit Sprühdosen, Filzstiften und Lippenstiften beschmutzt werden.

Der Antigraffiti Klarlack YD852 schützt die lackierten Oberflächen vor den eingefärbten Produkten oder Lacken, die somit in die Filmoberfläche nicht eindringen können und mit geeigneten Reinigungsmitteln beseitigt werden können.

Dieser Klarlack entspricht der Norm UNI 11246.

EIGENSCHAFTEN

-YD852 entspricht der Norm UNI 11246

"METHODEN ZUR BEWERTUNG VON EINEM PERMANENTEN ANTIGRAFFITI PRODUKT" gemäß von der Norm UNI 11246 vorgesehenen Tests und Endergebnisse

VERSCHMUTZUNGSMITTEL	REINIGUNGSMITTEL	REINIGUNGSVERFAHREN	ERGEBNIS ΔE (max. 1,0) CIELAB UNI 8741-3	GLANZÄNDERUNG (max. 5 Gloss 60°) UNI EN ISO 2813
Leuchtend roter Lippenstift	00552 Lechleroid thinner	10	0,3	2 GLOSS
Rote Sprühdose auf Acrylharz-Basis	00552 Lechleroid thinner	10	0,7	3 GLOSS
Silbersprühdose auf Polystyrolharz-Basis	00552 Lechleroid thinner	10	0,6	3 GLOSS
Schwarzer echter Filzstift	00552 Lechleroid thinner	10	0,2	2 GLOSS

IN DEN SUBMISSIONSBEDINGUNGEN UND –KOSTENVORANSCHLÄGE AUFZUSCHREIBENDE BESCHRIFTUNG:

“2K farbloser Acrylglanzklarlack zum Schutz von Kunststoff- und Metallicuntergründen vor Graffiti im Innen- und Außenbereich.

Dieses Produkt hält bis zu 10 Reinigungsverfahren mit Nitro-Verdünnung 00552 LECHLEROID THINNER aus.

Es entspricht der Norm UNI 11246 “METHODEN ZUR BEWERTUNG VON EINEM PERMANENTEN ANTIGRAFFITI PRODUKT. Es ist kein Opferprodukt”.

VORBEREITUNG DES UNTERGRUNDES

YD852 ist im Lackaufbau mit wasserbasierten eingefärbten Mattbasislacken der Serie LH903 (YD903) HYDROCOAT MOTIVE oder in Trocken-auf-Trocken-Verfahren auch mit lösemittelhaltigen eingefärbten Mattbasislacken in den Zeiten der technischen Merkblätter einsetzbar.

Auf vorherbestehenden Lackierungen ist es erforderlich, mit Schleifpapier P320-P400 zu schleifen, abzustauben und mit 00617 PLASTIC CLEANER zu entfetten.

VERARBEITUNG

Spritzverarbeitung.

Mischungsverhältnis:

	Gewicht
YD852 ANTIGRAFFITI HYDRO CLEARCOAT	1000 g
YD860 MOTIVE WB HARDENER (Härter)	500 g
00089 DESALTED WATER (V.E. Wasser)	150-250 g

N.B. Nach dem Härterzusatz empfiehlt es sich, die Mischung stark aufzurühren, nachher das V.E. Wasser zuzusetzen und die Mischung noch einmal stark aufzurühren.

Topfzeit bei 20°C: 2 Std

Spritzviskosität bei 20°C: 17-19 Sek. FB4

Ø Spritzdüse: 1,2/1,4 mm

Luftdruck: 3,0 Atm

Anzahl der Gänge: 2

Empfohlene Schichtdicke: 35-50 µ

Auftragsbedingungen: von 20 bis 25°C

Relative Luftfeuchtigkeit: von 50 bis 70 %

Theoretische Ergiebigkeit: 8,5 m² pro 1 Kg. Mischung bei 40 µ

8,2 m² pro 1 Lt. Mischung bei 40 µ

DIR 2004/42/CE: Decklacke IIB/d – VOC spritzfertig 420 g/l

Das spritzfertige Produkt hat höchstens einen VOC-Gehalt von 380 g/l (ohne Wasser)

TROCKNUNG

Lufttrocknung bei 20°C

Staubfrei: 30-40 Min.

Griffest: 10-12 h

Durchtrocknung: 4-7 Tage

Ofentrocknung

Abluftzeit: 30-40 Min. bei 20°C

Ofentrocknung: 45 Min. bei 60°C

DIE BESTEN ANTIGRAFFITI EIGENSCHAFTEN LASSEN SICH NACH 7 TAGEN BEI 20°C ERZIELEN. DIESER ZEITRAUM IST ZUR VERVOLLSTÄNDIGUNG DER DURCHTROCKNUNG UND DER AUSHÄRTUNG DES LACKFILMS ERFORDERLICH.

ANMERKUNGEN

FROSTEMPFLINDLICH: Lagertemperatur: +5° – +35°C.

TECHNISCHES MB NR. 0679-D STAND 10/2018

Die vorliegenden Informationen sind das Ergebnis streng überwachter Versuchsreihen und drücken unser Wissen nach neuesten Stand aus. Diese Angaben sind im übrigen nur als reine Informationen zu sehen. Weder verpflichten sie unsere Gesellschaft noch können sie Anlass zu Reklamationen irgendwelcher Art sein. Dies gilt auch in Anbetracht der Tatsache, dass sich die jeweiligen Anwendungsbedingungen unserer Kontrolle entziehen.