

Seite 1 von 2

HENEPUR Natureffekt Ambra

PRODUKTBESCHREIBUNG

Tiefmatter 2K-PUR Klarlack mit hoher Lichtechtheit, einwandfreiem Verlauf, sehr guter Schleifbarkeit und ausgezeichneter Füllkraft.

Charakteristisch für dieses Lacksystem ist die geringe Anfeuerung wodurch der natürliche Charakter des unbehandelten Holzes erhalten werden kann.

HENEPUR Natureffekt Ambra wurde speziell für dunkle und dunkel gebeizte Hölzer entwickelt.

LACKTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

INTERNE PRÜFUNGEN		
Beständigkeit gegen chemische Einwirkungen		
Entspricht ÖNORM A 1605-12	Beanspruchungsklasse 1B1	
Verhalten bei Abrieb		
Entspricht ÖNORM A 1605-12-Prüfung 2	Anforderungsklasse 2D (≥50 U)	
Verhalten bei Kratzbeanspruchung		
Entspricht ÖNORM A 1605-12-Prüfung 4	Anforderungsklasse 4D (≥1,0 N)	
Spielzeuglackierung		
Entspricht ÖNORM S 1555	Schweiß- und Speichelechtheit	

ANWENDUNG

Für alle Lackierungen von dunklen Flächen im Möbel- und Innenausbau. Auch passend für die Lackierung von Kinderspielzeug sowie Holzgegenständen, die gelegentlich mit Lebensmitteln in Kontakt kommen können.

TECHNISCHE DATEN

Bindemittelbasis:	Acrylat
Dichte:	0,89 – 0,95 g/cm³ bei 20°C
Farbton:	farblos
Glanzgrad:	stumpfmatt
Lieferviskosität:	ca. 40 sec. DIN Becher 4 mm bei 20°C

Technisches Merkblatt



Seite 2 von 2

VERARBEITUNGSHINWEISE

Untergrundvorbehandlung:	Der Untergrund muss fachgerecht vorbehandelt (staubfrei und trocken) und frei von trennenden Substanzen (Fett, Silikon, Wachs usw.) sein. Holzschliff: Grobporige Hölzer: Korn 120 - 180; Feinporige Hölzer: Korn 150 - 220 Zwischenschliff: Korn 240 - 320			
Verarbeitungsbedingung:	Verarbeitung zwisch	en +15 und 25°C		
Auftragsart:	Spritzen:	Airless	Airmix	Becherpistole
_	Düsengröße (mm):	0,23 - 0,33	0,28 - 0,33	1,7 - 2,0
	Spritzdruck (bar):	80 – 100	60 - 80	
	Luftdruck (bar):		1,5 - 2,5	2,5-3,5
Auftragsmenge:	100 - 120 g/m² je Αι	ıftrag		
Mischungsverhältnis:	10 Gew oder VolTeile HENEPUR Natureffekt Ambra			
	1 Gew oder Vol	Teil HENECAT PU	JR Härter 451	
Topfzeit:	ca. 8 Stunden bei 20)°C		
Verdünnung:	HENEVISK Verdün	nung 413, HENEV	ISK Verdünnung	j 670
Trocknung:	Schleif- und überlackierbar nach ca. 1 – 2 Stunden wobei der Zwischenschliff			
	immer unmittelbar v	or dem nächsten La	ackauftrag erfolge	n muss. Trocknung
	über Nacht erhöht d	as Füllvermögen de	er Folgelackierung	J.
Reinigung der Arbeitsgeräte:	HENEVISK W Verd	ünnung	-	

LAGERFÄHIGKEIT

Lack:	3 Jahre im verschlossenen Originalgebinde bei Lagertemperaturen zwischen +15 und 25°C
Härter:	2 Jahre im verschlossenen Originalgebinde bei Lagertemperaturen zwischen +15 und 25°C Achtung feuchtigkeitsempfindlich. Anbrüche gut verschließen und rasch verbrauchen.

WICHTIGE HINWEISE

- Vor Verarbeitung gut aufrühren.
- Härter gut einrühren.
- Lack-Härter Mischung vor der Verarbeitung 10 15 min. reagieren lassen.
- Nicht für Flächen mit kontinuierlicher Feuchtbelastung bzw. solche bei denen aggressive Reiniger zum Einsatz kommen.
- Die Angaben beziehen sich auf Raumtemperatur (20°C / 65 % RF). Starke Abweichungen von dieser verursachen geänderte Eigenschaften des Lackes und können zu Fehllackierungen führen.

06.21/DB