

HENECRYL Aqua Trepp Profi

PRODUKTBESCHREIBUNG

Transparenter, wasserbasierender 1K- oder 2K-Versiegelungslack für die gewerbliche und industrielle Lackierung von Treppenstufen. Durch die thixotrope Einstellung auch zur Lackierung von senkrechten Flächen geeignet.

Charakteristisch ist hohes Standvermögen, gute Transparenz, exzellente Schleifbarkeit und hohe Füllkraft.

HENECRYL Aqua Trepp Profi zeichnet sich durch starke Anfeuerung sowie hervorragende Abriebfestigkeit und Rutschhemmung aus.

LACKTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

INTERNE PRÜFUNGEN	
Transparente Beschichtungsstoffe für Holzfußböden und daraus hergestellte Versiegelungen	
Entspricht ÖNORM C 2354	2K-Verwendung: Beanspruchungsklasse C
Entspricht ÖNORM C 2354	1K-Verwendung: Beanspruchungsklasse A und B
Beständigkeit gegen chemische Einwirkungen	
Entspricht ÖNORM A 1605-12	Beanspruchungsklasse 1B
Verhalten bei Kratzbeanspruchung	
Entspricht ÖNORM A 1605-12 Prüfung 4	Anforderungsklasse 4D ($\geq 1,0$ N)
Spielzeuglackierung	
Entspricht ÖNORM S 1555	Schweiß- und Speichelechtheit

ANWENDUNG

Für die gewerbliche und industrielle Lackierungen von Stiegen, Stufen, Geländern und Handläufen im Innenausbau.

Geeignet für die Lackierung von Flächen, die mit Wasserstoffperoxid gebleicht wurden.

Für besonders starke Beanspruchung in Gaststätten, Verkaufslökalen und öffentlich zugänglichen Räumlichkeiten (Beanspruchungsklasse C nach ÖNORM C 2354) wird **HENECRYL Aqua Trepp Profi** im 3 maligen Spritzauftrag 2-komponentig mit 5 % **HENECAT Aqua Härter 660** verwendet.

TECHNISCHE DATEN

Bindemittelbasis:	Acrylat-Copolymer-Dispersion
Dichte:	1,02 – 1,06 g/cm ³ bei 20°C
Farbton:	farblos
Glanzgrad:	seidenmatt
Liefernviskosität:	thixotrop
VOC:	EU-Grenzwert für dieses Produkt (Kat. A/e): 130 g/l Dieses Produkt enthält maximal 75 g/l VOC

Mit Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle vorhergehenden Angaben ihre Gültigkeit. Unsere schriftlichen Empfehlungen, technischen Merkblätter, Gebrauchsanweisungen etc. sind nach den heutigen Erkenntnissen, nach bestem Wissen und aufgrund eigener Versuche, Forschungsergebnisse und Praxiserfahrungen erstellt. Unsere anwendungstechnische Beratung ist unverbindlich. Dies betrifft auch Schutzrechte Dritter. Die Verwendung und Verarbeitung unserer Produkte durch Ihre technisch versierten Fachkräfte liegt in Ihrer eigenen Verantwortung, da unsere Produkte dabei Faktoren unterliegen, die außerhalb unserer Beeinflussung stehen und die wir aufgrund ihrer Komplexität nicht beurteilen können. Dies erfordert auch eine Prüfung unserer Produkte auf deren Eignung in dem von Ihnen beabsichtigten Einsatzbereich. Hinweise bezüglich Einstufung, Toxizität und Schutzmaßnahmen entnehmen Sie bitte dem jeweiligen Sicherheitsdatenblatt. Unsere Produkte sind fachgerecht, dicht verschlossen aufzubewahren und von Kindern fernzuhalten. Im übrigen gelten unsere allgemeinen Verkaufs-, Liefer- und Zahlungsbedingungen.

Henelit Lackfabrik GmbH | 9500 Villach, Austria | Seebacher Allee 42 | Tel.: +43 4242/41026-0 | Fax: DW-26 | office@henelit.at

VERARBEITUNGSHINWEISE

Untergrundvorbehandlung:	Der Untergrund muss fachgerecht vorbehandelt (staubfrei und trocken) und frei von trennenden Substanzen (Fett, Silikon, Wachs usw.) sein. Bei zu grobem Holzschliff verstärkt sich die Gefahr der Faseraufrauung. Grobporige Hölzer: Korn 120 - 150; Feinporige Hölzer: Korn 150 - 180 Lackzwischenschliff: Korn 240 - 320			
Verarbeitungsbedingung:	Verarbeitung zwischen +15 und 25°C			
Auftragsart:	Spritzen:	Airless	Airmix	Becherpistole
	Düsengröße (mm):	0,23 - 0,28	0,23 - 0,28	1,7 - 2,0
	Spritzdruck (bar):	90 – 110	90 – 110	---
	Luftdruck (bar):	---	1,5 – 2,0	3,0 – 4,0
Auftragsmenge:	70 - 90 g/m ² als Grundierung 80 - 120 g/m ² als Decklackierung			
Mischungsverhältnis:	20 Gew.- oder Vol.-Teile HENECRYL Aqua Trepp Profi 1 Gew.- oder Vol.-Teil HENECAT Aqua Härter 660			
Topfzeit:	4 Stunden			
Verdünnung:	verarbeitungsfertig eingestellt			
Trocknung:	Je nach Temperatur und Auftragsmenge nach 1 - 3 Stunden schleifbar. Die fertig versiegelten Flächen mit 3 Lackschichten können frühestens nach 24 Stunden weiter verarbeitet werden. Erste Reinigung frühestens nach 8 Tagen. Die volle Belastbarkeit wird erst nach ca. 14 Tagen erreicht.			
Gerätereinigung:	Arbeitsgeräte nach Gebrauch mit Leitungswasser reinigen. Angetrocknete Lackreste mit Aqua Umnetzer oder HENEVISK Aceton entfernen.			

LAGERFÄHIGKEIT

Lack:	2 Jahre im verschlossenen Originalgebinde bei Lagertemperaturen zwischen +15 und 25°C
Härter:	2 Jahre im verschlossenen Originalgebinde bei Lagertemperaturen zwischen +15 und 25°C

WICHTIGE HINWEISE

- Vor Frost schützen.
- Vor Verarbeitung gut aufrühren.
- Härter gut einrühren.
- Bei Benutzung von Wasser und Lösungsmittellacken in einem Gerät **Aqua Umnetzer** verwenden.
- Gebinde stets gut verschließen und vor Luftzutritt schützen.
- Die Angaben beziehen sich auf Raumtemperatur (20°C / 65 % RF). Starke Abweichungen von dieser verursachen geänderte Eigenschaften des Lackes und können zu Fehlackierungen führen.

08.22/DB