

Bluefin Step Silent CC

2995

Wasserbasierter, Fußbodenversiegelungslack für **Industrie**

PRODUKTBEschREIBUNG

Allgemeines

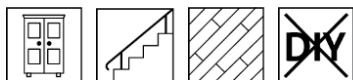
Wasserbasierter, transparenter, knarrfreier Gießlack für Treppenstufen und Fußbodendielen mit rutschhemmender Ausrüstung; 1- und 2-komponentig verarbeitbar, sehr gute Abriebfestigkeit und Füllkraft; gute Blockfestigkeit; sehr gute chemische Beständigkeit, gute Transparenz, sehr gute Creme- und Fettbeständigkeit (CFB); „Lack-auf-Lack“ verarbeitbar.

Besondere Eigenschaften Prüfnormen

- **ÖNORM A 1605-12** (Möbeloberflächen):
Beständigkeit gegen chemische Einwirkungen:
bei 1K-Verarbeitung: 1-B
bei 2K-Verarbeitung: 1-B1
Verhalten bei Abrieb: 2-C (≥ 150 U)
Verhalten bei Kratzbeanspruchung:
bei 1K-Verarbeitung: 4-E (0,9 N)
bei 2K-Verarbeitung: 4-D ($\geq 1,0$ N)
- **DIN 68861** (Möbeloberflächen)
Teil 1: Verhalten bei chemischer Beanspruchung: 1 B
Teil 2: Verhalten bei Abriebbeanspruchung: 2 C (> 150 bis ≤ 350 U)
Teil 4: Verhalten bei Kratzbeanspruchung:
bei 1K-Verarbeitung: 4 E ($> 0,5$ bis $\leq 1,0$ N))
bei 2K-Verarbeitung: 4 D ($> 1,0$ bis $\leq 1,5$ N)
- Eine hohe Gebrauchstauglichkeit wird erreicht, wenn ein dreimaliger Gießauftrag mit jeweiligem Zwischenschliff durchgeführt wird; die Anforderungen der **Beanspruchungsklassen A und B** gemäß ÖNORM C 2354 werden erreicht; Beanspruchungsklasse C (bei 2K-Verarbeitung).
- **ÖNORM A 3800-1** (Brandverhalten) in Verbindung mit einem schwerbrennbaren Untergrund:
schwerbrennbar (früher B 1 nach B 3800-1), Q1, Tr 1
- **Französische Verordnung DEVL1104875A** über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+



Anwendungsgebiete

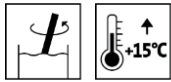


- Für die industrielle Lackierung von Treppenstufen, Fertigparkettelementen und Fußbodendielen.
- Rutschhemmende Ausrüstung

- Für die industrielle Serienfertigung von Möbeln und Innenausbauten (ausgenommen Arbeitsflächen); Verwendungsbereich III bis IV gemäß **ÖNORM A 1610-12 z.B. für Wohn- und Schlafzimmereinrichtungen usw.**, 2-komponentig Verwendungsbereich II bis IV gemäß **ÖNORM A 1610-12 z.B. für Küchen- und Sanitärbereich.**

VERARBEITUNG

Verarbeitungshinweise



- Bitte Produkt vor Gebrauch aufrühren.
- Eine Produkt-, Objekt- und Raumtemperatur von mindestens +15 °C ist erforderlich.
- Verschiedene Holzarten wie **Eiche, Lärche** usw. enthalten wasserlösliche Inhaltsstoffe, die durch Ablackieren mit wasserbasierten Möbellacken aktiviert werden. Um Verfärbungen oder Markierungen vorzubeugen (diese können je nach Herkunft des Holzes unterschiedlich stark ausgeprägt sein), empfehlen wir daher bei Lackierungen von **Eiche, Lärche** und **anderen inhaltsstoffreichen Hölzern** ein Vorgrundieren mit ADLER PUR-Primer 25291 (Bitte Merkblatt beachten). Alternativ kann für Laubhölzer ADLER Aqua-Intense GL 30016 als Grundierung eingesetzt werden. Alternativ kann für die Lackierung von Eiche Bluefin Step Silent CC 2995 mit 7 % ADLER Aqua-PUR-Härter 82220 verarbeitet werden. Die Topfzeit in der laufenden Gießmaschine beträgt bei Material- und Umgebungstemperatur von 20 °C ca. 6 Stunden.
- Für die Lackierung von Treppenstufen und Fußbodendielen den Glanzgrad nicht matter als G30 verwenden, um Glanzmarkierungen zu vermeiden. Bluefin Step Silent CC G10 nur für Möbeloberflächen einsetzen.
- Bitte beachten Sie unsere „**Arbeitsrichtlinien für wasserbasierte Möbellacke**“.
- Bitte die jeweiligen technischen Merkblätter der Produkte beachten.

Mischungsverhältnis



100 Gew.-Teile Bluefin Step Silent CC 2995
7 Gew.-Teile ADLER Aqua-PUR-Härter 82220

ADLER Aqua-PUR-Härter 82220 muss vor Verarbeitung sorgfältig unter Rühren in die Lackkomponente eingearbeitet werden. Wir empfehlen, vor der Verarbeitung eine Wartezeit von ca. 10 min einzuhalten.

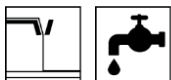
Topfzeit



6 Std. bei ca. 20 °C

Erhöhte Temperaturen verkürzen die Topfzeit.

Auftragstechnik



Auftragsverfahren	Gießen
Verdünnung	Wasser
Auftragsmenge (g/m ²)	ca. 80 - 120 pro Auftrag; Gesamtauftragsmenge: (Grund- und Decklack) bis max. 450

Das Produkt ist verarbeitungsfertig eingestellt. Die Form und die Beschaffenheit beeinflussen den Verbrauch/die Ergiebigkeit. Exakte Verbrauchswerte sind nur durch eine vorherige Probebeschichtung zu ermitteln.

Trockenzeiten

(bei 23 °C und 50 % r.F.)



Schleif-, manipulier- und überlackierbar	nach ca. 3 h
Stapelbar	nach Trocknung über Nacht

Bei den genannten Zahlen handelt es sich um Richtwerte. Die Trocknung ist abhängig von Untergrund, Schichtdicke, Temperatur, Luftaustausch und relativer Luftfeuchte.

Niedrige Temperaturen und/oder hohe Luftfeuchtigkeit können die Trockenzeit verlängern.

Reinigung der Arbeitsgeräte

Sofort nach Gebrauch mit Wasser.

Für die Entfernung von angetrockneten Lackresten empfehlen wir ADLER Aqua-Cleaner 80080 (1:1 mit Wasser verdünnt) .

UNTERGRUND**Untergrundart**

Laub- und Nadelholz

Untergrundbeschaffenheit

Der Untergrund muss trocken, sauber, tragfähig, frei von trennenden Substanzen wie Fett, Wachs, Silikon, Harz etc. und frei von Holzstaub sein, sowie auf Eignung zur Beschichtung geprüft werden.

Untergrundvorbereitung

Laubhölzer: Kö 150 - 180
Nadelhölzer: Kö 100 - 150

BESCHICHTUNGS-AUFBAU**Grundierung**

1-2 x Bluefin Step Silent CC 2995

Zwischenschliff

Kö 240 - 320



Durchschleifen vermeiden!

Decklackierung

1 x Bluefin Step Silent CC 2995

REINIGUNG & PFLEGE**Reinigung und Pflege**

Fußböden und Treppenstufen: Reinigung mit Wasser oder milden Haushaltsreinigern erstmals nach 14 Tagen. Zur Reinigung kann dem Wischwasser ADLER Clean-Parkettreiniger 42198 zugesetzt werden. Die Versiegelung je nach Beanspruchung und bei Bedarf mit ADLER Clean-Parkettpflege 42199 auffrischen.

Von einer Pflege mit handelsüblichen Parkettpflegemitteln raten wir ab, um das Entstehen einer nicht gewollten Rutschgefahr zu verhindern.

Möbeloberflächen: Reinigung mit ADLER Clean-Möbelreiniger 96490. Pflege mit ADLER Clean-Möbelpflege Plus 7222 000210.

Bitte die jeweiligen technischen Merkblätter der Produkte beachten.

BESTELLHINWEISE**Gebindegrößen**

25 kg

Farbtöne/Glanzgrade	G10 Stumpfmatt	2995 000110
	G30 Matt	2995 000130
	G50 Halbmatt	2995 000150
	G70 Seidenmatt	2995 000170

Bitte Verarbeitungshinweise beachten!

Zusatzprodukte	ADLER Aqua-Intense GL 30016 ADLER PUR-Primer 25291 ADLER Aqua-PUR-Härter 82220 ADLER Aqua-Cleaner 80080 ADLER Clean-Parkettreiniger 42198 ADLER Clean-Möbelreiniger 96490 ADLER Clean-Möbelpflege Plus 7222 000210.
-----------------------	---

WEITERE HINWEISE

Haltbarkeit/Lagerung



Mindestens 12 Monate in original verschlossenen Gebinden.
Kühl, aber frostfrei lagern.

Technische Daten

Lieferviskosität 80 ± 5 s nach DIN 53211 (4-mm-Becher, 20 °C)

Sicherheitstechnische Angaben



Nähere Informationen zum Thema Sicherheit bei Transport, Lagerung und Umgang sowie zur Entsorgung finden Sie im dazugehörigen Sicherheitsdatenblatt. Die aktuelle Version kann unter **www.adler-lacke.com** abgerufen werden.

Das Produkt ist nur für die industrielle Verarbeitung geeignet.
