TEKNOFLOOR AQUA RUBY 4500-40



Wasserverdünnbarer 1K-Bodenversiegelungslack für den Innenbereich

TEKNOFLOOR AQUA RUBY 4500-40 ist ein wasserverdünnbarer, hochabriebfester 1K-Bodenversiegelungslack für die emissionsarme, geruchsfreie Behandlung von praktisch allen Weich- und Harthölzern. Ebenfalls eignet sich TEKNOFLOOR AQUA RUBY 4500-40 auch als Decksiegel auf dem TEKNOFLOOR AQUA MINOPRIMER 6700-00 für Anhydrit-Böden. Das Produkt ist licht- und vergilbungsbeständig.

TECHNISCHE DATEN

Zertifikate, Zulassungen und Klassifikation	Schweizer Umweltetikette UE II, Klasse C, EMICODE EC 1 Plus
Anwendungsbereich	Fußboden
Empfohlenes Substrat	Anhydrit, Holz
Festkörpergehalt	Ca. 30 Gew.-%
Flüchtige organische Verbindung (VOC)	Ca. 78 g/l (DIRECTIVE 2010/75/EU) Der angegebene VOC-Wert ist der Durchschnittswert für werkseitig hergestellte Produkte und kann daher für Produktvarianten variieren, die in diesem technischen Datenblatt behandelt werden.
Theoretischer Verbrauch	120 g/m²; 8.3 m²/kg
Farbtöne	Farblos.
Glanzgrad (60°)	40
Dichte	ca. 1,03 g/ml
Lagerung	Bei Temperaturen von +5°C - +30°C lagern. Muss in dicht schließender Verpackung aufbewahrt werden.

GEBRAUCHSANWEISUNG

Oberflächenvorbereitung

Jeder Untergrund muss grundsätzlich gut gereinigt, sauber, trocken, fett- und ölfrei sein. Anstrich-Entfernung: Abschleifen .

Holzboden gründlich mit Bandschliff/Schleifnetz schleifen und danach entstauben. Bei Renovationen müssen Wachs- und Lackreste von alten Behandlungen vollständig entfernt werden.

Wir empfehlen, in jedem Fall mit Holzstaubbindemitteln eine vollflächige Abspachtelung durchzuführen. Insbesondere, wenn ein trockenes Raumklima besteht oder der Parkettboden auf eine Bodenheizung geklebt wird.

Auftragsverfahren

Pinsel, Farbrolle
Bei Renovationen oder Beschichtung Exotenhölzer empfehlen wir den Einsatz von TEKNOFLOOR RENO PRIMER 3300-00.

Nicht ohne Grundierung auf Birnbaumholz anwenden. Gefahr von Verfilmungsstörung.

Bitte Beachten Sie bei der Verwendung auf dunklen Hölzern unser VTM 5564 "Weissliche Auszeichnungen" im Fugenbereich versiegelter dunkler Holzböden.

Auftragen

Produkt vor jedem Gebrauch mehrere Minuten gut, ggf. maschinell, aufrühren oder schütteln.

AUFBAUBERATUNG		
Parkett anfeuernd		
	Produkt	Auftragsmenge
Grundierung	TEKNOFLOOR RENO PRIMER 3300-00	125 g/m²
oder	TEKNOFLOOR AQUA PARQUET PRIMER 4510-00	120 g/m²
Überlackierung	TEKNOFLOOR AQUA RUBY 4500	120 g/m²
Zwischenschliff	Mit Korn 120-150	
Überlackierung	TEKNOFLOOR AQUA RUBY 4500	120 g/m²
Parkett nicht anfeuernd		
	Produkt	Auftragsmenge
Grundierung	TEKNOFLOOR RENO PRIMER NORDIC 3338-00	125 g/m²
oder	TEKNOFLOOR AQUA NATURE PRIMER 4538-00	120 g/m²
Überlackierung	TEKNOFLOOR AQUA RUBY 4500	120 g/m²
Zwischenschliff	Mit Korn 120-150	
Überlackierung	TEKNOFLOOR AQUA RUBY 4500	120 g/m²
Vorbereiteter, tragfähiger Untergrund (Anhydritböden)		
	Produkt	Auftragsmenge
Grundierung	TEKNOFLOOR AQUA MINOPRIMER 6700-00	150 g/m²
Überlackierung	TEKNOFLOOR AQUA RUBY 4500	120 g/m²
Zwischenschliff	mittels grünem Pad (Marke sia)	
Überlackierung	TEKNOFLOOR AQUA RUBY 4500	120 g/m²
Für weitere Aufbauvorschläge fragen Sie bitte unsere Anwendungstechnik.		

Arbeitsbedingungen	Optimale Umgebungs- und Produkttemperatur: 15-25°C. Nicht unter +10°C verarbeiten. Ideale Oberflächen- und Objekttemperatur für die Verarbeitung: +18-22°C. Vermeiden Sie eine Anwendung bei direkter Sonneneinstrahlung. Bodenheizung entsprechend frühzeitig einstellen.
Trocknungszeit	+23°C / 50 % RH (Trockenschicht 20 µm)
- staubtrocken	2 h
- überlackierbar	4 h
- schleiftrocken	4 h
- durchgetrocknet	7 d Bei der Verwendung von rutschfesten Teppichunterlagen ist darauf zu achten, dass nur wasserlackgeeignete Qualitäten eingesetzt werden (Anfrage beim Lieferant bzw. Hersteller).
Reinigung	Waschen Sie das Gerät sofort nach der Anwendung. VERDÜNNER 1000-98

SCHUTZMASSNAHMEN

Sicherheitsmassnahmen	Siehe Sicherheitsdatenblatt.

SONSTIGES

Oberflächenpflege	Erst- und Unterhaltspflege: Nach frühestens 3 Wochen Aushärtezeit mit RENSA FLOOR POLISH 4580. Weitere Informationen zu Oberflächenbehandlungen von Holzböden und deren Benutzung finden Sie unter www.parkett-verband.ch.

Teknos Group Oy Takkatie 3, P.O.Box 107 FI-00371 Helsinki, Finland Tel. +358 9 506 091

Die Informationen dieses Datenblattes sind normativ und basieren auf Laborversuchen und praktischen Erfahrungen. Die Informationen sind unverbindlich und Teknos übernimmt keine Haftung für Ergebnisse, die bei Arbeitsbedingungen außerhalb unserer Kontrolle erreicht wurden. Daher werden Käufer und Anwender nicht von der Verpflichtung entbunden, die Eignung unserer Produkte für besondere Zwecke und Arbeitsbedingungen im Rahmen der tatsächlichen Arbeitsbedingungen zu testen. Unsere Haftung ist auf Schäden beschränkt, die unmittelbar durch Fehler an den von Teknos bereitgestellten Produkten entstanden sind. Das Produkt ist nur für die professionelle Verwendung bestimmt. Dies setzt voraus, dass der Anwender ausreichendes Wissen zur richtigen Verwendung besitzt, sowohl technisch wie fachlich als auch im Hinblick auf Gesundheits-, Sicherheits- und Umweltanforderungen. Die aktuellen Versionen der technischen Datenblätter und Sicherheitsdatenblätter von Teknos stehen auf unserer Homepage www.teknos.com zur Verfügung. Alle in diesem Dokument aufgeführten Handelsmarken sind ausschließliches Eigentum der Teknos Group oder ihrer verbundenen Unternehmen.