TEKNOFLOOR AQUA DIAMOND 4560-20



Wasserverdünnbarer 1K-Bodenversiegelungslack für den Innenbereich

TEKNOFLOOR AQUA DIAMOND 4560-20 ist ein wasserverdünnbarer, höchstabriebfester 1K-Bodenversiegelungslack für die emissionsarme, geruchsfreie Behandlung von praktisch allen Weich- und Harthölzern. Das Produkt ist licht- und vergilbungsbeständig.

TECHNISCHE DATEN

Zertifikate, Zulassungen und Klassifikation	Schweizer Umweltetikette UE II, Klasse C, EN 71-3
Anwendungsbereich	Fußboden
Empfohlenes Substrat	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°)	20
Dichte	ca. 1,02 g/ml
Lagerung	Bei Temperaturen von +5°C - +30°C lagern.

GEBRAUCHSANWEISUNG

Oberflächenvorbereitung	Jeder Untergrund muss grundsätzlich gut gereinigt, sauber, trocken, fett- und ölfrei sein.
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	125 g/m²
oder	TEKNOFLOOR AQUA PARQUET PRIMER 4510	120 g/m²
Überlackierung	TEKNOFLOOR AQUA DIAMOND 4560	120 g/m²
Zwischenschliff	Mit Korn 120-150	
Überlackierung	TEKNOFLOOR AQUA DIAMOND 4560	120 g/m²
Parkett nicht anfeuernd		
	Produkt	Auftragsmenge
Grundierung	TEKNOFLOOR RENO PRIMER NORDIC 3338	125 g/m²
oder	TEKNOFLOOR AQUA NATURE PRIMER 4538	120 g/m²
Überlackierung	TEKNOFLOOR AQUA DIAMOND 4560	120 g/m²
Zwischenschliff	Mit Korn 120-150	
Überlackierung	TEKNOFLOOR AQUA DIAMOND 4560	120 g/m²
Für weitere Aufbauvorschläge fragen Sie 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 oder OWEDUR 3502-98.

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.