

UVILUX 6790-03

UV-Spritzlack

UV-härtender Lack für industrielle Oberflächenbehandlung von Holz und Möbelteilen.



Der ausgehärtete Film ist sehr resistent gegenüber chemischen und physischen Belastungen.

EMPFOHLENE MÖBELFAKTEN - Anwendungsbereiche:

Stühle/Betten/Regale: Höchste Anforderung

Tische: Hohe Anforderung

Weniger beanspruchte Oberflächen: Höchste Anforderung



TECHNISCHE DATEN

Anwendungsbereich	Möbel, Leisten
Empfohlenes Substrat	Weichholz, Hartholz
Festkörpergehalt	Ca. 100 Gew.-%
Festkörpergehalt gesamt	1100-1400 g/l \pm 2% abhängig vom Farbton.
Viskosität	25-28 s DIN 4, +20°C.
Flüchtige organische Verbindung (VOC)	Ca. 7 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.
Glanzgrad (60°)	30 - abhängig von aufgetragener Menge und Aushärtungsverhältnissen.
Verdünner	Das Produkt wird gebrauchsfertig geliefert.
Dichte	1.10-1.40 kg/l abhängig vom Farbton.
Lagerung	Darf Temperaturen von über +40°C nicht ausgesetzt werden. Vor Sonnenlicht schützen. Frostfrei lagern. Die Lagerbeständigkeit ist auf dem Etikett angegeben. Muss in dicht schließender Verpackung aufbewahrt werden.

GEBRAUCHSANWEISUNG

Auftragsverfahren	UV-Spritzen
Empfohlene Auftragsmenge	15-30 g/m ²

Trocknungszeit

- stapeltrocken

Unmittelbar nach dem Aushärten kann die Ware gestapelt werden.

UVILUX 6790-03 TS 6868 WHITE							
Semi curing				Full curing			
Hg		Ga		Hg		Ga	
Energy UVB mJ/cm ²	Peak mW/cm ²	Energy UVV mJ/cm ²	Peak mW/cm ²	Energy UVB mJ/cm ²	Peak mW/cm ²	Energy UVV mJ/cm ²	Peak mW/cm ²
				100	300	250	650

Trockenmethode

UV-Bestrahlung.

Reinigung

TEKNOSOLV 1129-11

SCHUTZMASSNAHMEN

Sicherheitsmassnahmen

Siehe Sicherheitsdatenblatt.

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 Umweltauflagen. 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.