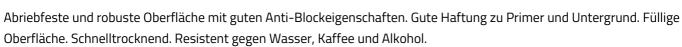


TEKNOCOAT AQUA 1878-81

1-K Topcoat

Wasserverdünnbares Email zur Oberflächenbehandlung von Holz, MDF, Holzfaser- und Spannplatten im Innenbereich.









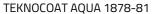


TECHNISCHE DATEN

TECHNOCHE DATE	
Anwendungsbereich	Möbel, Innentüren, Paneele, Leisten
Empfohlenes Substrat	Spanplatten, MDF, Weichholz, Hartholz, HDF, Masonite (eingetragene Marke),
	Holzfaserplatte
Festkörpergehalt	42-52 Gew%
Festkörpergehalt gesamt	460-640 g/l
Flüchtige organische Verbindung	Ca. 33 g/l (DIRECTIVE 2010/75/EU)
(VOC)	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	8-10 m²/l
Schichtdicke	100-120 g/m²
Farbtöne	Weiss und weisspigmentierte Farbtöne. Base T (lasierende Farbtöne).
Glanzgrad (60°)	Ca. 10
Verdünner	Wasser.
Lagerung	Die Lagerbeständigkeit ist auf dem Etikett angegeben. Muss in dicht
	schließender Verpackung aufbewahrt werden. Optimale Temperatur: +18°C-
	+22°C. Frostfrei lagern.

GEBRAUCHSANWEISUNG

Oberflächenvorbereitung	Das Holz muss frei von Holzstaub und Schmutz sein.
Grundierung	AQUAFILLER 2800, TEKNOCOAT AQUA 1875, TEKNOCOAT AQUA PRIMER 1866
	oder AQUAFILLER 1100.
Auftragsverfahren	Airless Spritzen, Luftunterstütztes Airless-Spritzen, Konventionelles Spritzen
Arbeitsbedingungen	Bestimmte Holzarten wie Zeder, Eiche, Mahagoni, Esche usw. enthalten
	wasserbasierte Extraktstoffe, die durch die Beschichtung austreten und
	deckende Oberflächen verfärben können. Für weitere Auskünfte, nehmen Sie
	bitte mit unserer technische Abteilung Kontakt auf.





Trocknungszeit	+23°C / 50% RH
- grifffest	30 Min.
- schleiftrocken	1 Stunde
- forcierte Trocknung	+50°C / 50% RH:
	- grifffest: 10-15 Min.
	- schleiftrocken: 15-20 Min.
	Die Trockenzeiten sind auf der applizierten Menge von 100 g/m² nasser Lack je
	m² und wirksamer Lüftung basiert. Nach der Trocknung bei erhöhten
	Temperaturen müssen die Werkstücke vor dem Stapeln bis +25°C herunter
	gekühlt werden.
	TEMPOSI FANI 4040 00

Reinigung Wasser, TEKNOCLEAN 1949-00.

SCHUTZMASSNAHMEN

Sicherheitsmassnahmen Siehe Sicherheitsdatenblatt.

Teknos Group Oy Takkatie 3, P.O.Box 107 Fl-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.