

# MOTIVO COLORATO 2070-05

## Wasserverdünnbarer 1K-Decklack für den Innenbereich

MOTIVO COLORATO 2070 ist ein schnell trocknender, wasserverdünnbarer 1K-Decklack mit sehr guten Verlaufseigenschaften. Das Produkt zeichnet sich durch eine hohe Elastizität und gute Blockfestigkeit aus.



### TECHNISCHE DATEN

<b>Zertifikate, Zulassungen und Klassifikation</b>	EN 71-3, Schweizer Umweltetikette UE II, Klasse B
<b>Anwendungsbereich</b>	Möbel
<b>Bindemittel</b>	Acrylat
<b>Festkörpergehalt</b>	Ca. 35 Gew.-%
<b>Flüchtige organische Verbindung (VOC)</b>	Ca. 74 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.
<b>Theoretischer Verbrauch</b>	120 g/m <sup>2</sup> ; 8.3 m <sup>2</sup> /kg
<b>Farbtöne</b>	Wird in sämtlichen RAL und NCS-S Farbtönen hergestellt – oder nach Wunsch.
<b>Abtönsystem</b>	Largo
<b>Glanzgrad (60°)</b>	5
<b>Dichte</b>	ca. 1,19 g/ml
<b>Lagerung</b>	Bei Temperaturen von +5°C - +30°C lagern. Muss in dicht schließender Verpackung aufbewahrt werden.

### GEBRAUCHSANWEISUNG

<b>Oberflächenvorbereitung</b>	Jeder Untergrund muss grundsätzlich gut gereinigt, sauber, trocken, fett- und ölfrei sein. Anstrich-Entfernung: Abschleifen, Abbeizen
--------------------------------	---

## Auftragen

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

AUFBAUBERATUNG					
Holzuntergrund roh					
	Produkt		Auftragsmenge		
Vorschleiff	Mit Korn 180-220				
Grundierung	MOTIVO COLORATO 2070		120 g/m <sup>2</sup>		
Zwischenschleiff	Mit Korn 220-240				
Überlackierung	MOTIVO COLORATO 2070		120 g/m <sup>2</sup>		
MDF/HDF roh					
	Produkt		Auftragsmenge		
Vorschleiff	Mit Korn 180-220				
Grundierung	HYDROFILL PREMIUM 6338		2-3x 220-250 g/m <sup>2</sup>		
Zwischenschleiff	Mit Korn 220-240				
Überlackierung	MOTIVO COLORATO 2070		120 g/m <sup>2</sup>		
Mit Grundierfolie beschichtete Platten					
	Produkt		Auftragsmenge		
Vorbehandlung	Reinigung mit SPEZIALBENZIN 0530-98				
und	anschliessendem Folienschleiff mit Korn 180-220				
Grundierung	HYDROFILL PREMIUM 6338		1-2x 150-200 g/m <sup>2</sup>		
Zwischenschleiff	Mit Korn 220-240				
Überlackierung	MOTIVO COLORATO 2070		80-100 g/m <sup>2</sup>		
Kunststoffe					
	Produkte		Auftragsmenge		
	Nur auf Anfrage / Bitte VTM 2417 beachten				
Überlackierung	MOTIVO COLORATO 2070		80-130 g/m <sup>2</sup>		
Für weitere Aufbauvorschläge fragen Sie bitte unsere Anwendungstechnik.					
APPLIKATION					
	Viskosität DIN 4 mm	Verdünnung	Düse in mm	Druck in bar	Spritzgänge
Fliessbecher	35-42"	5-20 %	1.8-2.0	2-3	1-2
Saugbecher	35-42"	0-5 %	1.8-2.0	2-3	2
Airless / Airmix	35-42"	0-5 %	0.28-0.33	Material 60-80 Zerstäuber 1.0-1.5	1-2
HVLP	35-42"	0-5 %	1.8-2.0	2-3	2

## Arbeitsbedingungen

Optimale Umgebungs- und Produkttemperatur: 15-25°C. Nicht unter +10°C verarbeiten.

## Trocknungszeit

+23°C / 65% RH

- staubtrocken

nach 60 Minuten

- griffest

nach 45 Minuten

- überlackierbar

nach 2 Stunden

- schleiftrocken

nach 2 Stunden

- durchgetrocknet

nach 10 Stunden

## Reinigung

Waschen Sie das Gerät sofort nach der Anwendung. Wasser, ACETON 8000-98.

## SCHUTZMASSNAHMEN

### Sicherheitsmassnahmen

Siehe Sicherheitsdatenblatt.

## Erste Hilfe

Falls das Tragen der persönlichen Schutzausrüstung nicht gesetzlich vorgeschrieben ist, wird es von uns empfohlen.

CH: Die von der SUVA festgelegten arbeitshygienischen und einrichtungstechnischen Massnahmen sind einzuhalten.

## SONSTIGES

### Hinweise zur Entsorgung

Waschwasserentsorgung:

Verunreinigtes Waschwasser darf nicht in das Abwasser gelangen.

Das Waschwasser wird mit 0,5% WENALAT 2051-00 KOAGULIERUNGSLÖSUNG versetzt und abgewartet, bis sich der Niederschlag abgesetzt hat.

Das klare, darüber stehende Wasser und der Bodensatz können in Absprache mit den zuständigen Behörden ordnungsgemäss entsorgt werden.

**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](http://www.teknos.com) zur Verfügung. Alle in diesem Dokument aufgeführten Handelsmarken sind ausschliessliches Eigentum der Teknos Group oder ihrer verbundenen Unternehmen.