


MOTIVO Colorato W 3950








Beschreibung		
Produktbeschreibung		<p>Farbiger wasserverdünnbarer Lack. Elastisch und Blockfest, Luft- und Ofentrocknend. Gute Deckkraft. Als 1-K oder 2-K-Lack einsetzbar.</p> <p>Unter Zugabe von 5 % Härter sehr gute Isolierwirkung auf Eiche, MDF und andere inhaltsstofffreie Hölzer. Kann als Grund- und Fertiglack verwendet werden.</p> <p>Prüfnormerfüllung für : DIN 4102 B 1 (Schwerentflammbarkeit) DIN EN 71-3 (Migrationsverhalten)</p> <p>Überlackierbar mit W 3955 Motivo Chiaro für zus. Oberflächenschutz.</p>
Rohstoffbasis		Polyurethan-Acryl-Kombination
Anwendungsgebiet		Für den Innenausbau und die Möbelfabrikation sowie allgemeine Schreinerarbeiten . .
Lieferform	Farbtöne	farbig, nach RAL, NCS, NCS-S. Andere Farbtöne auf Anfrage.
	Glanzgrad	seidenmatt
Härter		Härter W 3959
Verpackung	Lack	Plastic 1 – 20 kg
	Härter	Blech 0,5 1 kg








Technische Daten	Lack	Härter	Mischung
Die Daten gelten für: W 39506P. Für andere Töne können sie abweichen.			
Dichte (23 °C)	1,15 g/cm ³	1,07 g/cm ³	1,14 g/cm ³
Festkörpergehalt	47 ± 1 Gew.-%	70 ± Gew.-%	48 Gew.-%
Gehalt an org. Lösemittel	5 ± 1 Gew.-%	30 ± Gew.-%	6 Gew.-%
VOC-Gehalt (EU)	64 g / l	320 g / l	77 g / l
Lagerfähigkeit bei 20 °C	6 Monate	6 Monate	in gut verschlossenen Originalgebinden
Theoretische Ergiebigkeit	120 g/m ² → 7-8 m ² /kg für 55 µm Trockenschichtdicke		

Sicherheitsdaten	
	Beachten Sie unsere Sicherheitsdatenblätter Nr.W39500 und W3959H sowie die Hinweise auf der Etikette.

Aufbauberatung				
Untergrund	Produkt		Merkblatt	Auftragsmenge
MDF Absperren/Isolieren	W 3940	Motivo Klarlack mit Härter	W 3940	120 g/m ²
MDF	W 2570	Motivo Pieno-(Füller) weiss Zwischenschliff	W 2570	120 g/m ²
	W 3950	Motivo Colorato	W 3950	120 g/m ²
Je nach Beanspruchung zus.	W 3955	Motivo Chiaro	W 3955	120 g/m ²
Buche, Ahorn, Nadelhölzer	W 3950	Motivo Colorato	W 3950	120 g/m ²
Je nach Beanspruchung zus.	W 3955	Motivo Chiaro	W 3955	120 g/m ²
Eiche	W 3950	Motivo Colorato	W 3950	120 g/m ²
Je nach Beanspruchung zus.	W 3955	Motivo Chiaro	W 3955	120 g/m ²
Für weitere Aufbauvorschläge fragen Sie unsere Anwendungstechnik.				

Vorbehandlung		
	Untergrund	Jeder Untergrund muss grundsätzlich gut gereinigt, sauber, trocken, fett- und oelfrei sein.
	Holzuntergrund roh MDF-Untergrund roh	Lack immer auf frisch geschliffene Flächen applizieren. Holzschliff Körnung 180 – 220 Holzschliff Körnung 180 – 220

Verarbeitung		
	Vorsichts- massnahmen	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.
	Aufrühren	Vor Gebrauch sind Lack und Härter gut aufzurühren. Der Härter ist unbedingt 5 Min. maschinell einzurühren !
	Mischungsvorschrift	20 : 1 (Lack : Härter) für sehr hohe Chemikalienbeständigkeit oder als Isolierwirkung auf inhaltsstoffreichen Hölzern.
	Topfzeit	20 : 1 = 3 h !!
	Verdünnung	Wasser
	Streichen	Ja bedingt, nur kleine Teile und Leisten
	Rollen	Nein
	Spachteln	Nein

	Viskosität	Verdünnung	Düse	Druck	Spritzgänge
 Fliessbecherpistole	35-42" DIN 4	0 %	1,8-2 mm	2-3 bar	2
 Saugbecherpistole	35-42" DIN 4	0 %	1,8-2 mm	2-3 bar	2
 UB-Pistole					
 Airless-(Airmix)-Spritzen	35-42" DIN 4	0 %	11/50 oder 9/50	3-4 bar Zerstluft 1,5 bar	2
 HVLP-Pistole	35-42" DIN 4	0 %	1,8-2 mm	2-3 bar	2
 Ablüften	Vor Trocknung bei Temperaturen über 40 °C soll eine Ablüftzeit von 5 Min. eingehalten werden.				
 Trocknungszeit	Für 55 µm Trockenfilm bei 23 °C und 65 % rel. Luftfeuchtigkeit				
	Staubtrocken		nach : 20	Minuten	
	Griffest		nach : 40	Minuten	
	Überlackierbar		nach : 2	Stunden	
	Durchgetrocknet		nach : 10	Tagen	

Wichtige Hinweise	
Spezielle Hinweise	<p>ACHTUNG: Bei Temperaturen über 25 °C verringert sich die Topfzeit massiv. Dies gilt vorallem für Airless-Spritzgeräte. Je nach Holzart empfehlen wir immer eine Probelackierung vorzunehmen.</p> <p>Modulsystem Motivo : Der Motivo Colorato ist mit verschiedenen Zusatzstoffen verwendbar : Entschäumer W 3952 für Problemhölzer, Zugabe 0,5 – 1 % Verzögerer W 3953 für spez. Klimaverhältnisse, Zugabe 2 – 5 %</p>
Minimale Verarbeitungs- und Trocknungstemperatur	18 °C Der Taupunkt darf nicht unterschritten werden
Anstrich-Entfernung	Abbeizen
Gerätereinigung	Sofort nach Gebrauch mit Wasser, nach längerem Stehen mit Universalverdünnung.

Dieses Merkblatt gilt nur als Hinweis und unverbindliche Information. Die vorstehenden Angaben entsprechen dem letzten Stand unserer Erfahrung. Eine Gewähr für den Anwendungsfall sowie eine Haftung schliessen wir aus. Dies gilt insbesondere für Mangelfolgeschäden. Eine Haftung durch Beratung unserer Mitarbeiter kann von uns nicht übernommen werden. Infofern üben unsere Mitarbeiter nur eine unverbindlich Informationstätigkeit aus. Die Bauaufsicht, die Einhaltung der Verarbeitungsrichtlinien und die Beachtung der anerkannten Regeln der Technik liegen ausschliesslich beim Verarbeiter, auch dann wenn unser Mitarbeiter bei der Verarbeitung vor Ort war. Bedingt durch technische Entwicklungen können Änderungen eintreten. Gültig ist die jeweils neuste Ausgabe dieser Information. In Spezialfällen verlangen Sie bitte eine separate technische Information.