

AC EMAILLACK FM 3021-15

1K-Nitrocelluloselack

AC EMAILLACK FM 3021 ist ein schnell trocknender 1K-Nitrocelluloselack.



TECHNISCHE DATEN

Empfohlenes Substrat	Metall
Festkörpergehalt	Ca. 29 Gew.-%
Flüchtige organische Verbindung (VOC)	Ca. 673 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	219 g/m ² ; 4.5 m ² /kg
Farbtöne	Wird in sämtlichen RAL und NCS-S Farbtönen hergestellt – oder nach Wunsch.
Abtönsystem	Largo
Glanzgrad (60°)	15
Verdünner	VERDÜNNER 1000-98
Dichte	ca. 1 g/ml
Lagerung	Bei Temperaturen von +5°C - +30°C lagern. Muss in dicht schließender Verpackung aufbewahrt werden.

GEBRAUCHSANWEISUNG

Oberflächenvorbereitung	Jeder Untergrund muss grundsätzlich gut gereinigt, sauber, trocken, fett- und ölfrei sein.
--------------------------------	--

Auftragen

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

Aufbauberatung					
Eisen, Leichtmetalle, Buntmetalle, Zink und GFK					
	Produkt			Auftragsmenge	
Grundierung	UNIVERSALPRIMER 0216			50-100 g/m ²	
Überlackierung	AC EMAILACK FM 3021			1-2x 100 g/m ²	
Spanplatten und MDF-Platten oder Holzfurnierte Oberflächen					
	Produkt			Auftragsmenge	
Grundierung	SPRITZSPACHTEL 0841			150-200 g/m ²	
Zwischenschliff	Mit Korn 180-240				
Grundierung	SPRITZSPACHTEL 0841			150-200 g/m ²	
Überlackierung	AC EMAILACK FM 3021			1-2x 100g/m ²	
Mit Grundierfolie beschichtete Platten					
	Produkt			Auftragsmenge	
Überlackierung	AC EMAILACK FM 3021			1-2x 100g/m ²	
Kunststoffe					
	Produkt			Auftragsmenge	
	Nur auf Anfrage				
Alte Anstriche (lösemittelbeständig)					
	Produkt			Auftragsmenge	
Überlackierung	AC EMAILACK FM 3021			1-2x 100g/m ²	
Für weitere Aufbauvorschläge fragen Sie unsere Anwendungstechnik.					
APPLIKATION					
	Viskosität DIN 4 mm	Verdünnung	Düse in mm	Druck in bar	Spritzgänge
Fliessbecher	18-22"	60-100%	1.4-1.7	3-4	2-3
Saugbecher	18-22"	60-100%	1.4-1.7	3-4	2-3
Airless / Airmix	18-22"	60-100%	1.4-1.7	3-4	2-3

Arbeitsbedingungen

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

Trocknungszeit

+23 °C / 65% RH

- staubtrocken

nach 10-15 Minuten

- griffest

nach 40-60 Minuten

- durchgetrocknet

nach 16-24 Stunden

Reinigung

Waschen Sie das Gerät sofort nach der Anwendung. VERDÜNNER 1000-98 oder UNIVERSALREINIGER U 8600-98.

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.

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.