

# ALPOCRYL EISENGLIMMER 5381-30

Lösemittelhaltiger, strukturierter 2K-Decklack für den Innenbereich

ALPOCRYL EISENGLIMMER 5381 ist ein besonders schnell trocknender, lösemittelhaltiger 2K-Emallack zur dekorativen Beschichtung. Die Beschichtung weist eine sehr gute Wetterbeständigkeit auf und ist resistent gegen Haushaltschemikalien und mechanische Beanspruchung.



## TECHNISCHE DATEN

<b>Festkörpergehalt</b>	Ca. 46 Gew.-%
<b>Flüchtige organische Verbindung (VOC)</b>	Ca. 648 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>	140 g/m <sup>2</sup> ; 7.1 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>	30
<b>Härter</b>	Komp. B: UNIPUR 279 1910-99
<b>Mischungsverhältnis (A:B)</b>	10:1 Volumenteil / Volumenteile
<b>Topfzeit, +23 °C</b>	24 h
<b>Verdünner</b>	VERDÜNNER 0950-98, VERDÜNNER 1300-98.
<b>Dichte</b>	ca. 1,26 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, Sandstrahlen
<b>Auftragsverfahren</b>	Effektlacke sollten nur luftzerstäubend appliziert werden, z. B. mit einer Fließschalenpistole oder einer Niederdruck-Doppelmembranpumpe. Bitte Verfahrenstechnische Merkblatt "Grossflächige Lackierungen mit Effektlacken" (VTM 4126) beachten.

## Auftragen

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

Aufbauberatung					
Mit Grundierfolie beschichtete Platten					
	Produkt		Auftragsmenge		
Überlackierung	ALPOCRYL EISENGLIMMER 5381		150-200 g/m <sup>2</sup>		
Spanplatten, MDF oder holzfurnierte Oberflächen					
	Produkt		Auftragsmenge		
Grundierung	SUPREMO FÜLLGRUND 3910		1-2x 150-200 g/m <sup>2</sup>		
oder	ALPOLAN SPRITZSPACHTEL 1090		1-2x 150-200 g/m <sup>2</sup>		
Zwischenschliff	Mit Korn 220				
Überlackierung	ALPOCRYL EISENGLIMMER 5381		150-200 g/m <sup>2</sup>		
Stahl					
	Produkt		Auftragsmenge		
Grundierung	ALPOTECT PHOSPHATGRUND 510		40-60 µm		
Überlackierung	ALPOCRYL EISENGLIMMER 5381		40-50 µm		
Aluminium					
	Produkt		Auftragsmenge		
Grundierung	FEYCOTECT AKTIVLACK EA9		30-50 µm		
Überlackierung	ALPOCRYL EISENGLIMMER 5381		40-50 µm		
Kunststoffe					
	Produkt		Auftragsmenge		
	Nur auf Anfrage				
Für weitere Aufbauvorschläge fragen Sie unsere Anwendungstechnik.					
APPLIKATION					
	Viskosität DIN 4 mm	Verdünnung	Düse in mm	Druck in bar	Spritzgänge
Fliessbecher	18-22"	25-30%	1.4-1.8	3-4	2
Airless / Airmix	22-25"	15-25%	0.15-0.23		1-2

## Arbeitsbedingungen

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

## Trocknungszeit

+23 °C / 65% RH

## - überlackierbar

nach 2 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](http://www.teknos.com) zur Verfügung. Alle in diesem Dokument aufgeführten Handelsmarken sind ausschließliches Eigentum der Teknos Group oder ihrer verbundenen Unternehmen.