

ALPOLAN DUOSCAN 5483-02

Lösemittelhaltiger, aufhellender 2K-Grund- und Decklack für den Innenbereich



ALPOLAN DUOSCAN 5483 ist ein schnell trocknender, lösemittelhaltiger, aufhellender 2K-Grund- und Decklack mit einer angenehmen Oberflächenhaptik. Die Beschichtung ist auf peroxid gebleichten Hölzern anwendbar. Das Produkt kann auch auf Lackstrassen mit forcierter Trocknung verarbeitet werden.



TECHNISCHE DATEN

Anwendungsbereich	Badezimmer, Möbel, Küchen, Küchenmöbel, Treppen, Innentüren
Bindemittel	Polyester
Festkörpergehalt	Ca. 17 Gew.-%
Flüchtige organische Verbindung (VOC)	Ca. 742 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	120 g/m ² ; 8.3 m ² /kg
Farbtöne	Farblos.
Glanzgrad (60°)	02
Härter	Komp. B: UNIPUR 279 1910-99
Mischungsverhältnis (A:B)	10:1 Volumenteil / Volumenteile
Topfzeit, +23°C	8 h
Verdünner	VERDÜNNER 0950-98, VERDÜNNER 1300-98.
Dichte	ca. 0,9 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. Anstrich-Entfernung: Abschleifen, Abbeizen
Auftragsverfahren	Konventionelles Spritzen, HVLP Spritzen, Airless Spritzen, Luftunterstütztes Airless-Spritzen

Auftragen	Produkt vor jedem Gebrauch mehrere Minuten gut, ggf. maschinell, aufrühren oder schütteln.				
	Aufbauberatung				
	Holzuntergrund				
		Produkt	Auftragsmenge		
	Beizen	Eventuell Beizen			
	Grundierung	ALPOLAN DUOSCAN 1027-1030	120 g/m ²		
	Zwischenschliff	Mit Korn 220-280			
	Überlackierung	ALPOLAN DUOSCAN 1027-1030	120 g/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"	15-20%	1.8	2-3	2
Saugbecher	18-22"	15-20%	1.8	2-3	2
Airless / Airmix	20-23"	10-15%	0.23-0.28		2
HVLP-Pistole	18-22"	15-20%	1.8	2-3	2

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

Trocknungszeit	+23°C / 65% RH
- staubtrocken	nach 15 Minuten
- griffest	nach 30 Minuten
- überlackierbar	nach 3-4 Stunden
- schleiftrocken	nach 3-4 Stunden
- durchgetrocknet	nach 10 Stunden

Reinigung Waschen Sie das Gerät sofort nach der Anwendung.

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 Umweltafordernungen. 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.