

HYDROPUR 2K COLOR 7515-30

Wasserverdünnbarer 2K-Decklack für den Innenbereich

HYDROPUR 2K COLOR 7515 ist ein schnell trocknender, wasserverdünnbarer 2K-Decklack. Die Beschichtung weist eine sehr gute Wetterbeständigkeit auf. Das Produkt zeichnet sich durch eine hohe Elastizität und gute Blockfestigkeit aus.



TECHNISCHE DATEN

Anwendungsbereich	Fenster, Innentüren, Außentüren
Empfohlenes Substrat	PVC (Polyvinylchlorid), Stahl
Festkörpergehalt	Ca. 42 Gew.-%
Flüchtige organische Verbindung (VOC)	Ca. 39 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	100-200 g/m ² ; 6.6 m ² /kg
Farbtöne	Wird in sämtlichen RAL und NCS-S Farbtönen hergestellt – oder nach Wunsch.
Abtönsystem	Largo;Tecnocolor
Glanzgrad (60°)	Seidenmatt
Härter	Komp. B: HYDROPUR 7515-99
Mischungsverhältnis (A:B)	10:1 Volumenteil / Volumenteile
Topfzeit, +23 °C	1 h
Dichte	ca. 1,21 g/ml
Lagerung	Bei Temperaturen von +5 °C - +30 °C lagern.

GEBRAUCHSANWEISUNG

Oberflächenvorbereitung	Jeder Untergrund muss grundsätzlich gut gereinigt, sauber, trocken, fett- und ölfrei sein. Anstrich-Entfernung: Abschleifen, Abbeizen
Auftragsverfahren	Airless Spritzen, Luftunterstütztes Airless-Spritzen, Konventionelles Spritzen

Auftragen

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

AUFBAUBERATUNG					
Aluminium und verzinkte Untergründe					
	Produkt		Auftragsmenge		
Grundierung	FEYCOTECT AKTIVLACK 9000		80-100 g/m ²		
Überlackierung	HYDROPUR 2K COLOR 7515		100-120 g/m ²		
Stahl					
	Produkt		Auftragsmenge		
Grundierung	ALPOTECT PHOSPHATGRUND 5100		80-100 g/m ²		
Überlackierung	HYDROPUR 2K COLOR 7515		100-120 g/m ²		
Spanplatten, MDF/HDF und holzfurnierte Oberflächen					
	Produkt		Auftragsmenge		
(Vor-) Grundierung (Kanten bzw. Ausfräsungen)	ALPOLAN UNIVERSALGRUND 2420		100-120 g/m ²		
Grundierung	ALPOLAN SPRITZSPACHTEL 1090		1-2x 150-200 g/m ²		
oder	HYDROFILL PREMIUM 6338		1-2x 150-200 g/m ²		
Zwischenschliff	Mit Korn 280-320				
Überlackierung	HYDROPUR 2K COLOR 7515		100-120 g/m ²		
Mit Grundierfolie beschichtete Platten					
	Produkte		Auftragsmenge		
Überlackierung	HYDROPUR 2K COLOR 7515		100-120 g/m ²		
Kunststoffe und PVC-Profile					
	Produkt		Auftragsmenge		
Vorbehandlung	REINIGUNGSMITTEL 1530-98		Bitte VTM 2519 beachten		
Überlackierung	HYDROPUR 2K COLOR 7515		100-120 g/m ²		
Überlackierung (optional)	HYDROPUR 2K 7590		100-120 g/m ²		
Alte Anstriche					
	Produkt		Auftragsmenge		
Vorschliff	Mit Korn 400-800				
Reinigung	REINIGUNGSMITTEL 1530-98		Bitte VTM 2519 beachten		
Überlackierung	HYDROPUR 2K COLOR 7515		100-120 g/m ²		
Für weitere Aufbauvorschläge fragen Sie bitte unsere Anwendungstechnik.					
APPLIKATION					
	Viskosität	Verdünnung	Düse in mm	Druck in bar	Spritzgänge
Fließbecher	30-40" DIN 4 mm	5-20 %	1.4-1.8	1.0-2.0	1-2
	40-60" DIN 6 mm	0-10%	0.15-0.23	Material 60-80	1-2
Airless / Airmix	40-60" DIN 6 mm	0-10%	0.15-0.23	Material 60-80	1-2

Arbeitsbedingungen

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

Trocknungszeit	+23 °C / 50 % RH (Trockenschicht 20 µm)
- staubtrocken	nach 60 Minuten
- griffest	nach 90 Minuten
- überlackierbar	nach 3 Stunden
- schleiftrocken	nach 3 Stunden
- durchgetrocknet	nach 24 Stunden
Reinigung	Waschen Sie das Gerät sofort nach der Anwendung. Wasser, ACETON 8000-98.

SCHUTZMASSNAHMEN

Sicherheitsmassnahmen Siehe Sicherheitsdatenblatt.

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.