

OWOGRIP 4374-10

Lösemittelhaltiger, strukturierter 2K-Decklack für den Innenbereich

OWOGRIP 4374 ist ein lösemittelhaltiger, strukturierter 2K-Decklack mit hoher Füllkraft. Das Produkt weist eine hohe Elastizität auf und ist resistent gegen mechanische Beanspruchung. Die Beschichtung ist ringfest und zeichnet sich durch eine hohe Beständigkeit gegen Metallabrieb aus.



TECHNISCHE DATEN

Festkörpergehalt	Ca. 51 Gew.-%
Flüchtige organische Verbindung (VOC)	Ca. 494 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	Wird in sämtlichen RAL und NCS-S Farbtönen hergestellt – oder nach Wunsch.
Abtönsystem	Ows
Glanzgrad (60°)	10
Härter	Komp. B: OWEDUR 5093-99
Mischungsverhältnis (A:B)	2:1 Gewichtsteil / Gewichtsteile
Topfzeit, +23 °C	3 h
Verdünner	OWEDUR 5046-98
Dichte	ca. 1,16 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	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					
Hartfaserplatten					
		Produkt	Auftragsmenge		
Vorschliff		Mit Korn 220			
Grundierung		OWOGRIP 4374	100-120 g/m ²		
Zwischenschliff		Nur nötig, wenn mit OWOGRIP 4374 nochmals lackiert wird.			
Überlackierung		Diese Strukturlackfarbe muss nicht überlackiert werden. Wenn überlackiert wird, darf eine Trocknungszeit von 24 Stunden nicht überschritten werden.			
Mit Grundierfolie belegte Platten					
		Produkt	Auftragsmenge		
Vorschliff		Mit Korn 220-240			
Grundierung		OWOGRIP 4374	100-120 g/m ²		
Zwischenschliff		Nur nötig, wenn mit OWOGRIP 4374 nochmals lackiert wird.			
Überlackierung		Diese Strukturlackfarbe muss nicht überlackiert werden. Wenn überlackiert wird, darf eine Trocknungszeit von 24 Stunden nicht überschritten werden.			
Mit OWOGRIP 4374 oder ALPOLAN SPRITZSPACHTEL 1090 vorbehandelte Flächen					
		Produkt	Auftragsmenge		
Vorschliff		Mit Korn 280			
Grundierung		OWOGRIP 4374	100-120 g/m ²		
Zwischenschliff		Nur nötig, wenn mit OWOGRIP 4374 nochmals lackiert wird.			
Überlackierung		Diese Strukturlackfarbe muss nicht überlackiert werden. Wenn überlackiert wird, darf eine Trocknungszeit von 24 Stunden nicht überschritten werden.			
Für weitere Aufbauvorschläge fragen Sie unsere Anwendungstechnik.					
APPLIKATION					
	Viskosität DIN 4mm	Verdünnung	Düse in mm	Druck in bar	Spritzgänge
Flieβbecher	25-30"	10-30% je nach Düsengröße			
Airless / Airmix	25-30"	10-30%			

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

Trocknungszeit	+23°C / 65% RH
- staubtrocken	nach 20 Minuten
- griffest	nach 90 Minuten
- durchgetrocknet	nach 10-14 Tagen

Reinigung

Waschen Sie das Gerät sofort nach der Anwendung. OWEDUR 5046-98

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.