

- Beschreibung** : Wasserverdünnbare Beschichtung auf Basis von Acrylat-dispersionen.
- Anwendung** : Als Grund und Decklack für die Holzverarbeitende Industrie.
- Spezifische Merkmale** : Gute Fülle und Verlauf, schnelle Trocknung und gute Kratzfestigkeit. Nur für Innenanwendung

Technische Daten

- Produktbezeichnung : TI 733QT
Glanzgrad : Seidenglanz
Farbton : Transparent und dunkle Farbtönen
Festkörpergehalt : ca. 38 Gew.% = ca. 36 Vol.%
Dichte : ca. 1,04 kg/dm³ bei 20° C
- Trockenzeiten (20°C/65% rel. LF) : Staubtrocken : nach ca. 30 Minuten
bei einer Nassschichtdicke von 175 µm : Griffest : nach ca. 1 Stunde
Ausgehärtet : nach ca. 3 Stunden
Überarbeitbar : nach min. : 3 Stunden
nach max. : > 24 Stunden Zwischenschliff
- Flammpunkt (DIN 53213) : nicht brennbar

Anwendung

- Raumkonditionen : Temperatur zwischen 15 und 25 °C
rel. LF zwischen 40 und 70%
- Verdünnung : für Viskositätsänderung : Wasser
für Reinigung der Werkzeuge : Wasser
- Forcierte Trocknung : ca. 20 Min. bei 40°C
- Zu empf. Schichtdicke pro Arbeitsgang : Trocken : 43 µm = Nass : 120 µm
Theoretische Ergiebigkeit : ca. 8.3 m²/lt bei 43 µm trocken
Praktische Ergiebigkeit : Die praktische Ergiebigkeit ist abhängig von Verarbeitung,
Qualität des Untergrundes und Objektform.
- Hinweise : Vor Gebrauch gut aufrühren.



LIQUID COATINGS

Technical Data Sheet

Verarbeitung

APPLIKATION	Spritzdruck	Düse	Zerstaub. luft	Maximum Lacktemp.	Hinweise
Pneumatisch Spritzen	3-4 bar	1,5-2,0 mm			max. 5% Wasser zufügen
Airless/Airmix Spritzen	80-120 bar	0,009-0,013 inch	Max. 1,5 bar	30°C.	max. 5% Wasser zufügen
Elektrostatisch Spritzen	nicht zutreffend				
Walzen	nicht zutreffend				
Gießen	nicht zutreffend				
Vakuum Beschichten	nicht zutreffend				
Tauchen	nicht zutreffend				
Fluten	nicht zutreffend				
Rollen-Pinseln	nicht zutreffend				

Untergründe

Oberflächenbedingungen				
Geeignete Untergründe	Fichte	Kiefer	Sperrholz	MDF
	HDF			
Andere Untergründe				
Bemerkungen	Die Holzfeuchte soll zwischen 11-15% sein.			
Anforderungen	Die zu lackierende Oberfläche soll frei von (Schleif)staub, Fett und anderen Verunreinigungen sein.			



PPG Logo is a registered trademark and "We protect and beautify the world" is a trademark of PPG Industries Ohio, Inc



We protect and
beautify the world™

Wood Finishes

TI 733QT

LIQUID COATINGS

Technical Data Sheet

Weitere Informationen

Lagerstabilität : ungeöffnete Originalgebinde kühl, trocken und frostfrei gelagert, ca. 18 Monate.

Sicherheitshinweise Weitere Informationen sind dem Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.

Umwelt : Lagerung, Benutzung und Entsorgung nach Maßgabe der vor Ort geltenden Vorschriften.
Das Produkt darf nicht über die Kanalisation entsorgt werden.

Systeme Für mögliche Systeme: bitte kontaktieren Sie Ihren PPG-Ansprechpartner oder Händler .

Die genannten Angaben sind nach bestem Wissen erstellt. Der Benutzer muss die Verwendung dieses Produkts jedoch auf die für ihn gegebenen Umstände und Möglichkeiten abstimmen. Aus dem Text dieser technischen Erläuterung können weder Haftungs- noch Gewährleistungsansprüche abgeleitet werden. Dieses Produkt-Hinweisblatt ersetzt alle früheren Ausgaben.

PPG Industrial Coatings B.V.
Duiven, NETHERLANDS
Tel. : +31 316 700 150
Email: industrial-coatings-emea@ppg.com

PPG Polifarb Cieszyn S.A.
Cieszyn, POLAND
Tel: +48 33 851 71 00
Fax: +48 33 852 24 93

PPG WEB SITES: www.ppg.com & www.ppgindustrialcoatings.com



PPG Logo is a registered trademark and "We protect and beautify the world" is a trademark of PPG Industries Ohio, Inc