

## PRODUKTINFORMATION

NUR ZUM FACHMÄNNISCHEN GEBRAUCH

### Ultra Fast Drying 2:1 Polyurethane Acrylic Clear Coat

#### PRODUKTE

Acryllack Ultra Fast Drying 2:1 – Klar-Decklack für schnelle Autoreparaturen.

Härter 1:2 für Acryllack Ultra Fast Drying.

#### PRODUKTBESCHREIBUNG

Ein Klarlack ULTRA FAST DRYING ist ein Produkt für alle Werkstätte, die das reparierte Auto baldmöglichst dem Besitzer zurückgeben möchten. Die Verwendung von Rohstoffen der neuesten Generation ermöglicht, sehr kurze Aushärtezeiten des Lacks zu erreichen. Das beschichtete Element ist montagefertig innerhalb von 50 Minuten nach der Applikation, ohne Aufwärmen\*!

- ✓ Sehr gute Fluidität.
- ✓ Ausgezeichnete Absorption von Sprühnebel.
- ✓ Hohe Härte.
- ✓ Hochglanz.
- ✓ Leichte Anwendung.

Farbe – farblos

Glanzgrad – Hochglanz

\*Umgebungstemperatur 20°C, Luftfeuchtigkeit nicht höher als 80%.

## FLÜCHTIGE ORGANISCHE VERBINDUNGEN (VOC)

VOC der Mischung = 571 [g/l]

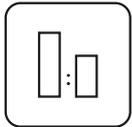
Dieses Produkt erfüllt die Anforderung der Richtlinie der Europäischen Union (2004/42/EG), die für diese Kategorie von Produkten (B/5) den Grenzwert auf der Ebene der Beteiligung der flüchtigen organischen Verbindungen von max. 840 [g/l] gibt.

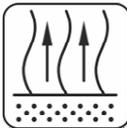
## UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Acryllacke können angewendet werden:

- ✓ auf Basislacke
- ✓ auf angeschliffene und entfettete alte Lackbeschichtungen in gutem Zustand

## PROCES LAKIEROWANIA

	<b>Anwendung</b> Schnelle Autolackreparaturen, die ein dauerhaftes Finish erfordern.	
	<b>Mischungsverhältnis</b>	<b>Volumenanteil</b>
	Lack Härter Verdünner	2 1 0%
	<b>Spritzviskosität</b> 16÷17 Sekunden bei 20°C.	
	<b>Verarbeitungszeit</b> ca. 45 Minuten bei 20°C.	

	<p><b>Schichtenanzahl</b> 2 volle Schichten, 50-60 µm Trockenschicht.</p> <p><b>Parameter für RP-Pistole</b> Düse: 1.2÷1.4 mm; Eingangsdruck: 2,0÷2,2 bar.</p> <p><b>Parameter für HVLP-Pistole</b> Düse: 1.3÷1.4 mm; Eingangsdruck: 2,0 bar.</p> <p>Druck – nach Herstellerangaben.</p>
	<p><b>Verdampfungszeit</b></p> <p>Zwischen der Schichten: ca. 8÷10 Minuten</p>
	<p><b>Aushärtezeit:</b></p> <p>Staubtrocken bei 20°C: nach ca. 15 Minuten Montagefertig bei 20°C: nach 50÷60 Minuten</p> <p>Die Temperatur unter 20°C verlängert erheblich die Aushärtezeit.</p>
	<p><b>Trocknung mit Infrarotstrahler</b></p> <p>7÷15 Minuten Kurzwellen. Die Trocknungszeit hängt von Art des Infrarotstrahlers ab.</p>

## ERGIEBIGKEIT

1 Liter der Mischung reicht für 10,5 m<sup>2</sup> bei Anstrichdicke von 50 µm.

## POLIEREN UND ZWISCHENSCHLIFF

In der Regel ist das Polieren nicht erforderlich, weil der Klarlack Ultra Fast Drying ein perfektes Aussehen der Beschichtung sofort nach der Anwendung sichert. Wenn die Verunreinigungen erscheinen, soll man diese mit einer Polierpaste polieren.

## ALLGEMEINE BEMERKUNGEN

- ✓ Die empfohlene Härtermenge nicht überschreiten!
- ✓ Die beste Ergebnisse werden bei der Arbeit in Raumtemperatur erreicht. Die Umgebungstemperatur und die Temperatur des Produkts sollen ähnlich sein.

- ✓ Während der Arbeit mit den 2-Komponenten-Produkten empfiehlt es sich, die persönliche Schutzausrüstung zu verwenden. Augen und Atemwege schützen.
- ✓ Die Räume sollen gut gelüftet werden.
- ✓ Die Werkzeuge sollen direkt nach der Anwendung gereinigt werden.

**Achtung:** Anweisungen auf Sicherheitsdatenblatt für gefährliche Stoffe folgen.

#### LAGERUNG

Im dichtverschlossenen Originalgebinde bewahren. Trocken und kühl lagern. Vor Sonneneinstrahlung oder anderen Wärmequellen schützen.

**Achtung:**

1. Die Behälter sofort nach dem Gebrauch schließen.
2. Den Härter vor Frost und Feuchtigkeit schützen!

#### GEWÄHRLEISTUNG

Acryllack Ultra Fast Drying 2:1 – 12 Monate ab Produktionsdatum.

Härter 1:2 für Acryllack Ultra Fast Drying – 9 Monate ab Produktionsdatum.

**Bemerkung:**

Die vorgenannten Angaben basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen, Erfahrungen und gewissenhaften Laboruntersuchungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte jedoch nicht von eigenem Prüfungen und Versuchen. Es sollen die Anmerkungen und Warnhinweise auf den Produktetiketten beachtet werden. Wir übernehmen keinerlei Verantwortung, sofern das Endergebnis von den Faktoren beeinflusst wurde, die außer unserer Kontrolle gestanden hatten.

TROTON Sp. z o. o.  
Ząbrowo, Polen