

Litalex Chemie GmbH

Aumühlweg 21/212, A-2551 Enzesfeld

Tel: 02256/655803 Fax: 02256/65570

chemie@litalex.at

www.litalex.at



CATALFER

100.90 UHS 2:1 2K-KLARLACK (HÄRTER 200.90 STANDARD)



CHARAKTERISTIK

- ❖ Der 100.90 UHS Klarlack ist einfach zu verarbeiten, hat einen schönen Verlauf und einen brillanten Tiefenglanz.
- ❖ Zeichnet sich durch eine sehr schnelle Trocknung aus, nach nur 15 Minuten Trockenzeit und anschließender Abkühlung kann der Lack bereits poliert werden.
- ❖ Sehr gute Poliereigenschaften.
- ❖ Zeichnet sich aus mit hoher Kratzfestigkeit in Verbindung mit einem sehr hohen UV-Schutz.

EINSATZGEBIET

- ❖ Mit diesem Klarlack kann der Anwender das komplette Spektrum einer hochwertigen Lackierung ausschöpfen.
- ❖ Von der Einzelteil- hin bis zur Komplettlackierung ist mit diesem Klarlack Alles möglich.

VERARBEITUNG

- ❖ Empfohlen zur Anwendung auf sämtlichen lösemittel- oder wasserbasierenden Basislacken oder Uni-Topcoats.
- ❖ Erster Gang dünn, nass und geschlossen auftragen, nach einer Ablüftungszeit von ca. 5 Minuten ein normaler, geschlossener Gang nass auftragen und bei forcierter Trocknung 10 Minuten vorher ablüften lassen.
- ❖ Basislack muss spätestens 2h nach der Applikation mit dem Klarlack überarbeitet werden.

Litalex Chemie GmbH

Aumühlweg 21/212, A-2551 Enzesfeld

Tel: 02256/655803 Fax: 02256/65570

chemie@litalex.at www.litalex.at



MISCHUNGSVERHÄLTNIS 2:1		
	100.90 UHS KLARLACK 200.90 HÄRTER STANDARD	NACH VOLUMEN
		2 TEILE 1 TEIL
	100.90 UHS KLARLACK 200.90 HÄRTER STANDARD	NACH GEWICHT
		100 GRAMM 50 GRAMM
SPRITZVISKOSITÄT		
	DIN CUP (4mm bei 20°C) FORD CUP (4mm bei 20°C)	17 - 18 SEKUNDEN 18 - 19 SEKUNDEN
ANWENDUNG		
	FLIESBECHER PISTOLE	DÜSENGRÖSSE / SPRITZDRUCK
		DÜSENGRÖSSE: 1.2 - 1.3mm LUFTDRUCK: 2.0 - 2.5 Bar
	VERARBEITUNG	1.5 - 2.0 SPRITZGÄNGE
		1. GANG DÜNN, NASS UND GESCHLOSSEN 2. GANG NACH ZWISCHENABLÜFTEN NORMALER GANG GESCHLOSSEN
	TOPFZEIT BEI 20°C	60 MINUTEN HÄRTER STANDARD
	ABLÜFTZEIT	4-5 MINUTEN ZWISCHEN DEN SPRITZGÄNGEN UND 10 MINUTEN VOR FORCIERTER OFENTROCKNUNG ODER IRT
	TROCKEN SCHICHTDICKE	60 - 75 µm

Litalex Chemie GmbH

Aumühlweg 21/212, A-2551 Enzesfeld
Tel: 02256/655803 Fax: 02256/65570
chemie@litalex.at www.litalex.at



WEITERVERARBEITUNG			
	VERARBEITUNGS BEDINGUNGEN		TEMPERATUR 18°C - 25°C RELATIVE LUFTFEUCHTIGKEIT 40-60%
	OBJEKTTEMPERATUR	20°C	60°C
	HÄRTER STANDARD	4 - 5 STUNDEN	20 - 30 MINUTEN
	HINWEIS: VOR DEM POLIEREN DES KLARLACKES DER BEI 60°C GETROCKNET WURDE LASSEN SIE DIESEN GUT AUSKÜHLEN.		
	IRT TROCKNUNG	12 - 15 MINUTEN HALTEN SIE DIE ABLÜFTZEIT 10 MINUTEN VOR DER TROCKNUNG EIN.	

LAGER- UND LIEFERBEDINGUNGEN

Vor Frost, Hitze, Sonnenlicht und Feuchtigkeit schützen. Behälter dicht geschlossen an einem trockenen und kühlen Ort aufbewahren.

Empfohlener Lager- und Transport Temperaturbereich: +10°C bis +30°C und vermeiden sie extreme Temperaturschwankungen.

Hinweis: Die Lager- und Transport Temperatur darf nicht unter +5°C liegen.

Das Produkt auf Raumtemperatur natürlich an zu klimatisieren.

MATERIALDATEN

FARBTON KLARLACK: TRANSPARENT / KLAR
FARBTON HÄRTER: TRANSPARENT / KLAR
LAGERSTABILITÄT: 12 MONATE IN UNGEÖFFNETER VERPACKUNG BEI 20°C

Hinweise zum Umgang mit den Produkten und zur Entsorgung entnehmen Sie bitte dem gültigen Sicherheitsdatenblatt und den entsprechenden Merkblättern der Berufsgenossenschaft der Chemischen Industrie.