

Vorläufiges Technisches Merkblatt

WorléeCure VP 2001

Art.-Nr.: 312501-21544

Version: 12/2017

WorléeCure VP 2001 ist ein Epoxidharzhärter auf Basis von Polyaminaddukten.

Technische Daten

Viskosität bei 25°C	580 ± 100	mPas	Rheometer, C 60/2°, 30 s ⁻¹
Aminzahl, Lieferform	350 ± 50	mg KOH/g	Anlehnung an DIN 16945
H-Äquivalent	85	g/Val.	Anwendungstechnisch ermittelt
Farbzahl	< 2	Gardner	DIN ISO 4630
Dichte bei 20 °C	1,02 ± 0,02	g/cm ³	DIN EN ISO 2811-2
Gelierzzeit*	ca. 50	min	DIN 16945
Pendelhärte	158	s	200 µm n. 7 Tagen RT
Shore D	81		ISO 868, n. 7 d RT
Lieferform	100%		

* mit EP-Harz, EEW: 187

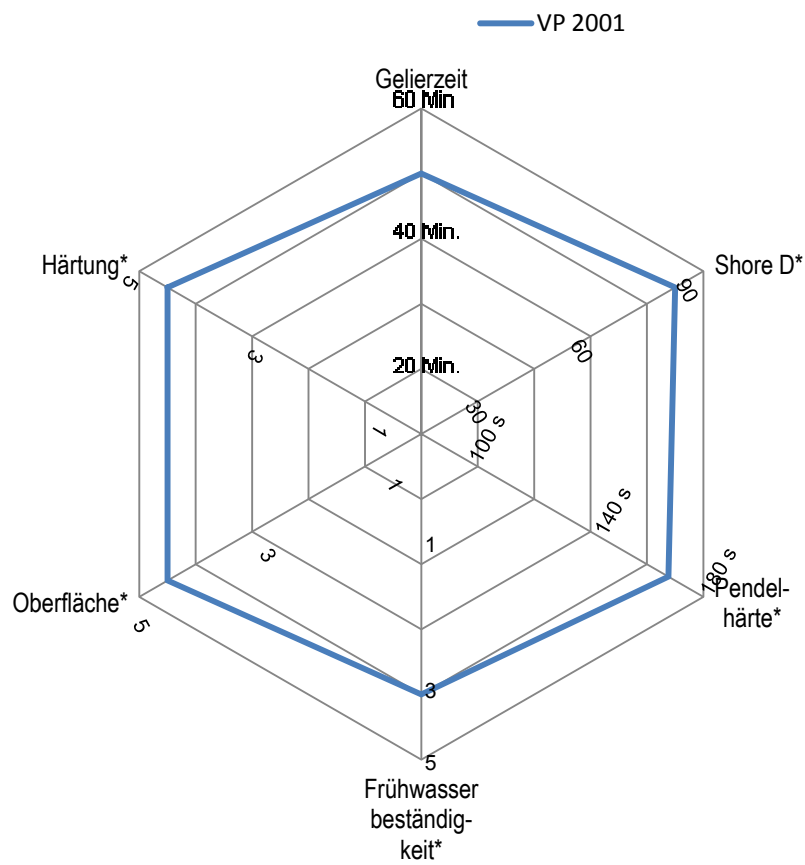
Anwendung und Eigenschaften:

WorléeCure VP 2001 kann als Härterkomponente in lösemittelfreien Epoxid-Beschichtungssystemen eingesetzt werden. Der Härter besitzt eine höhere Stabilität gegenüber UV-Licht.

Lagerung:

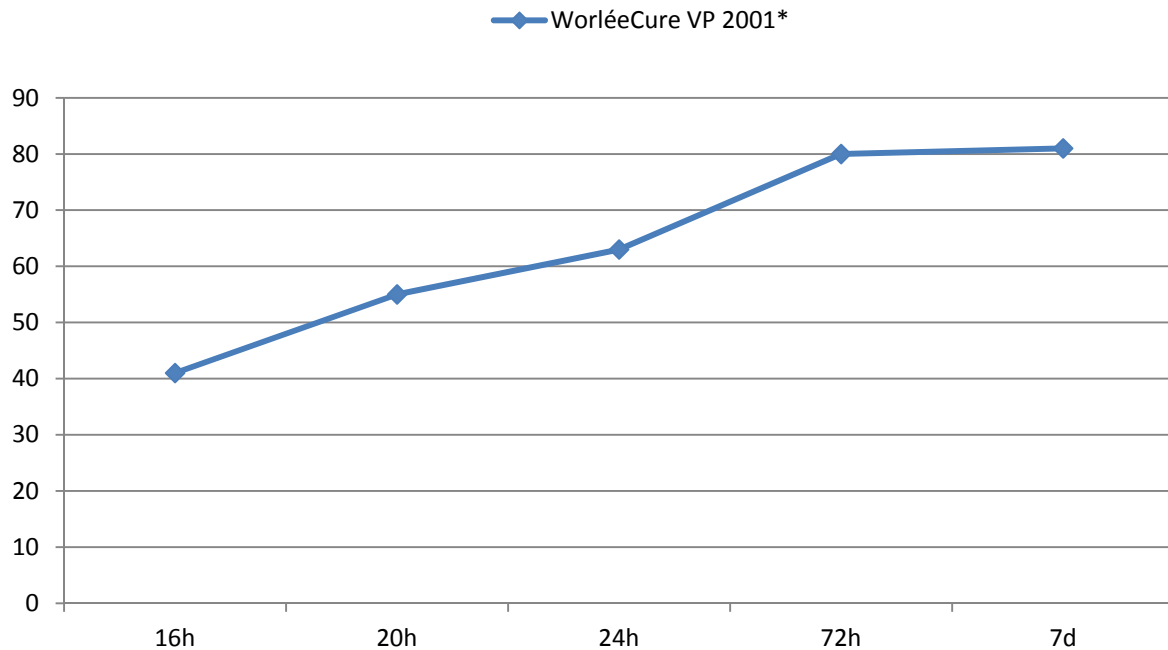
WorléeCure VP 2001 sollte in fest verschlossenen Originalgebinden bei 10-30°C gelagert werden.

Leistungsprofil



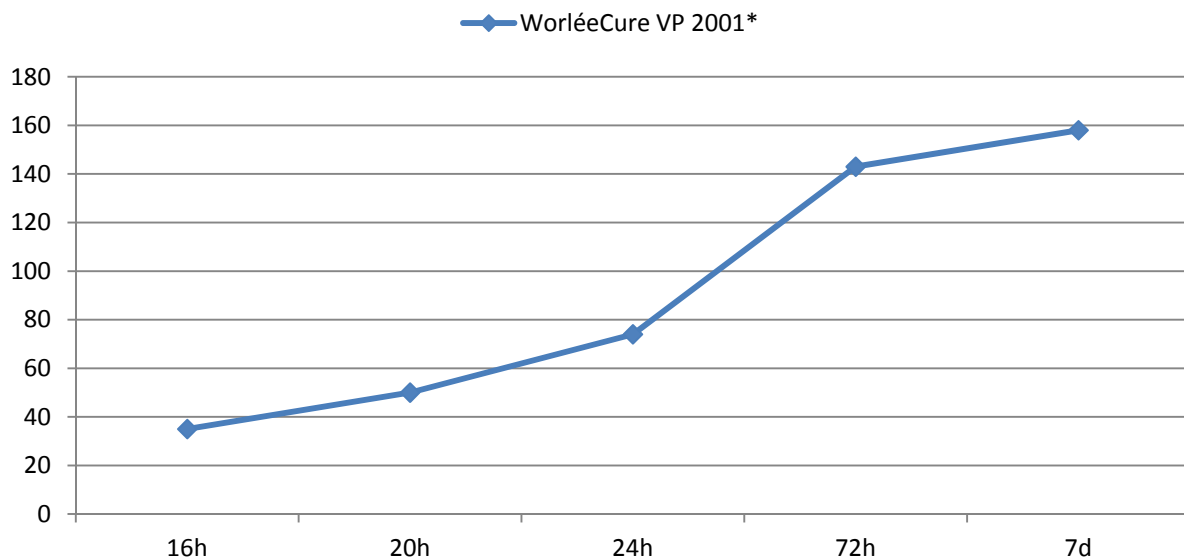
* mit A/F-Harz (C12-C14 verdünnt)
1 = schlecht
5 = sehr gut

Shore-D bei 20°C/50 % RF



* mit A/F-Harz (C12-C14 verdünnt)

Pendelhärte bei 20°C/50 % RF, 200 µm



* mit A/F-Harz (C12-C14 verdünnt)

Das in diesem vorläufigen technischen Merkblatt beschriebene Produkt ist ein Versuchsprodukt, das bislang noch nicht in der industriellen Produktion hergestellt wurde. Abschließende Langzeiterfahrungen liegen noch nicht vor. Dementsprechend übernimmt Worlée-Chemie GmbH für das Produkt keine Garantien oder Zusicherungen, insbesondere nicht für die Verwendbarkeit des Produkts.