

Technisches Merkblatt

WorléeTransoxid SF-AK Red

Art.-Nr.: 337014-16443

Version: 05/2018

WorléeTransoxid SF-AK Red ist eine transparente Eisenoxidpräparation auf Basis eines lösemittelfreien, lufttrocknenden Bindemittels und einem hochsiedenden Glykolether (nicht VOC).

Technische Daten:

	Wert	Einheit	Messmethode
Feststoff-Gehalt	ca. 99,0	%	
Farbton	Oxidrot, transparent		
Colour Index	Pigment Red P.R.101		
Pigmentgehalt	ca. 30	%	
Dichte	ca. 1,06	g/cm ³	
Viskosität	ca. 1.200	mPa·s	(Brookfield DV II, SP.3, 30 rpm)
Kornfeinheit	≤ 10	µm	
Lieferform	Paste		

Anwendung und Eigenschaften:

WorléeTransoxid SF-AK Red wird zur Einfärbung von Farben und Lacken, speziell auch für Holzlasuren, eingesetzt und zeigt eine breite Verträglichkeit mit gängigen lang-, mittel- und kurzöligen Alkydharzen. Grundsätzlich ist jedoch immer ein Verträglichkeitstest mit dem jeweiligen Lacksystem zu empfehlen. WorléeTransoxid SF-AK Red ist nahezu VOC frei, zugleich niedrigviskos und lässt sich leicht ein- und verarbeiten. Zudem bekommt der Lackhersteller mehr Freiheit beim Formulieren. Bedingt durch die niedrige Viskosität können Lasuren mit sehr guter Penetration formuliert werden.

Lagerung:

Das Produkt sollte im ungeöffneten Originalcontainer bei einer Raumtemperatur um die 23°C gelagert werden.