



SYNTHALAT PWK 1542

(vorläufiges technisches Datenblatt)

Charakteristik:	Lösungsmittel- und emulgatorfreie urethanmodifizierte Kurzölalkydemulsion , Restxyolgehalt < 0,1 %	
Zusammensetzung:	Ölart: spezielles Gemisch trocknender Fettsäuren Ölgehalt: ca. 33%	
Lieferform:	41% in Wasser	
Anwendung:	Synthalat PWK 1542 zeigt eine gute Früh-Wasserfestigkeit und rasche Härteentwicklung basierend auf unseren Richtrezepturen. Synthalat PWK 1542 ist geeignet für rasch trocknende Industrielacke mit guten Korrosionsschutzeigenschaften. Infolge der Urethanisierung des Polymers kann mit geringen Sikkativmengen, cobaltfrei gearbeitet werden.	
Kenndaten:	<u>Aussehen</u>	opak bis milchig
	<u>Viskosität in mPas</u> (in Lieferform Hausmethode AV-F-V005)	50-500
	<u>Nichtflüchtiger Anteil</u> (Lieferform) (Hausmethode AV-F-F003)	41 +/- 2 %
	<u>pH-Wert</u> (Lieferform) (Hausmethode AV-F-P001)	7,0 – 9,0
	<u>mittlere Teilchengröße</u>	ca. 120 nm