



SYNTHALAT PWL 926

Charakteristik: Lösemittelfreie Alkydemulsion auf Langölbasis, amin- und ammoniakfrei

Zusammensetzung: Ölart : spezielle trocknende Fettsäuren
Ölgehalt: ca.63%

Lieferform: 53 % in Wasser (lösemittelfrei)

Anwendung: Hochwertige dekorative Anstriche und Wandfarben mit schneller Trocknung sowie für Rostschutzformulierungen

Kennzahlen:	<u>Nichtflüchtiger Anteil</u> (Lieferform) (Hausmethode AV-F-F003)	53 +/- 2%
	<u>Viskosität in mPas</u> (Lieferform) (Hausmethode AV-F-V005)	30-200
	<u>pH-Wert</u> (Lieferform) (Hausmethode AV-F-P001)	7,0 - 9,0
	<u>Mittlerer Teilchendurchmesser</u>	200-300 µm
	<u>Flammpunkt in °C</u> (Lieferform) (Hausmethode AV-F-F006)	über 100
	Restxyloolgehalt (nach GC)	0,5 – 1 %

**Eigenschaften und
Verarbeitung:**

Synthalat PWL 926 ist geeignet als Cobindemittel, z.B. in Kombination mit urethanisierten Alkydharzemulsionen wie Synthalat PWM 883 und Liocryl-Acrylatdispersionen sowie als Alleinbindemittel für die Formulierung von pigmentierten Farben im Innen- und Außenbereich.

Synthalat PWL 926 zeichnet sich durch gute Streichfähigkeit, sehr gutem Trocknungsverhalten und guter Glanzhaltung aus.

Additol VXX 6206 oder ähnliche Produkte werden als CobalthaltigeSikkativ empfohlen. Für cobaltfreie Anwendungen kann Borch Oxycoat empfohlen werden.
Je nach Farbformulierung werden 0,4 bis 2 % eines Additivs benötigt, um eine rasche Trocknung zu gewährleisten.