

## SYNTHOESTER W 142

<b>Charakteristik:</b>	Wasserverdünnbares, hydroxylgruppenhaltiges, cycloaliphatisches Polyesterharz	
<b>Lieferform:</b>	50%ig in Wasser/Propylenglycol-n-butylether/Dimethylethanolamin (34,5 : 12,5 : 3)	
<b>Anwendung:</b>	In Kombination mit entsprechenden Vernetzern, wie (cyclo-) aliphatische Polyisocyanate oder Melaminharze luft- und ofentrocknende Decklacke für metallische Untergründe, Holz und Kunststoffe mit sehr hohem Glanz, gutem Haftungsvermögen, hohen mechanischen Werten, Wasser-, Wetter-, Vergilbungs- und Chemikalienbeständigkeit.	
<b>Kenndaten:</b>	<u>Hydroxylzahl</u> (Hausmethode AV-F-H003)	135 – 155
	<u>Hydroxylgehalt</u> (bezogen auf nfA)	4,1 – 4,7%
	<u>Viskosität in mPas/23°C</u> (Lieferform) (Hausmethode AV-F-V005)	3.000 – 8.000
	<u>Nichtflüchtiger Anteil</u> (Lieferform) (Hausmethode AV-F-F003)	48 - 52
	<u>Flammpunkt in °C</u> (Lieferform) (Hausmethode AV-F-F006)	> 100
	<u>Farbzahl</u> (Lieferform) (Hausmethode AV-F-F007)	nicht messbar
	<u>Dichte in g/ml</u> (Lieferform) (Hausmethode AV-F-D001)	1,01 – 1,03
	<u>pH-Wert</u> (12%ig in Wasser) (Hausmethode AV-F- P001)	7,7 – 8,6
	<u>Visuelle Beurteilung</u>	opaleszent