SYNTHALAT WA–TH 2595

Charakteristik:

Wasserverdünnbares, hydroxylgruppenhaltiges Polyester-Acrylatharz

Lieferform:

45%ig in Wasser / Dimethylethanolamin / (enthält 1% Propylene gylcol-n butylether)

Anwendung:

In Kombination mit entsprechenden Vernetzern, wie (cyclo-) aliphatische Polyisocyanate oder Melaminharze luft- und ofentrocknende Decklacke und Grundierungen für metallische Untergründe, Holz und Kunststoffe mit sehr schneller Härteentwicklung, hohem Glanz, gutem Haftungsvermögen, hohen mechanischen Werten, sehr gutem Verlauf, Wasser-, Wetter- und Chemikalienbeständigkeit.

Kenndaten:

Hydroxylzahl (Hausmethode AV-F-H003)	65-85
Hydroxylgehalt (bezogen auf nfA)	ca. 2,3%
Viskosität in mPas (Lieferform) (Hausmethode AV-F-V005)	50 - 2000
Nichtflüchtiger Anteil (Lieferform) (Hausmethode AV-F-F003)	45 +/- 2%
Flammpunkt in ℃ (Lieferform) (Hausmethode AV-F-F006)	> 100
Farbzahl (Lieferform) (Hausmethode AV-F-F007)	nicht messbar
Dichte in g/ml (Lieferform) (Hausmethode AV-F-D001)	1,01 - 1,03
pH-Wert (12%ig in Wasser) (Hausmethode AV-F-P001)	7,0 – 9,0
Visuelle Beurteilung	opaleszent
Teilchengrössenverteilung nm	70 - 130

Alter Postweg 35
D-21614 Buxtehude
www.synthopol.com

Tel.: +49 (0) 41 61 / 70 71-0
Fax: +49 (0) 41 61 / 80 130
info@synthopol.com

Persönlich haftende Gesellschafterin
Synthopol Chemie Dr. Koch Verwaltungs GmbH
Registergericht Buxtehude B 2576

Geschäftsführer
Dr. Henning Ziemer

Alle Angaben dienen der Unterrichtung und Beratung und entsprechen unserem besten Wissen. Irgendwelche Ansprüche – auch in patentrechtlicher Hinsicht – können hieraus nicht abgeleitet werden.