

SYNTHALAT A 526 HS-B

Charakteristik:	Thermoplastisches High-Solid-Acrylatharz												
Lieferform:	60%ig in Butylacetat/Aceton (1:1)												
Anwendung:	SYNTHALAT A 526 HS-B wurde speziell als Alleinbindemittel für Straßenmarkierungsfarben entwickelt. Die auf Basis dieses Acrylatharzes hergestellten Markierungsfarben zeichnen sich durch schnellste Trocknung, gute Dauerelastizität und Farbtonbeständigkeit aus. Im Gegensatz zu den meisten anderen physikalisch - trocknenden Bindemitteln werden lösungsmittelärmere, festkörperreichere High-Solid-Straßenmarkierungsfarben erhalten.												
Kenndaten:	<table><tr><td><u>Viskosität in mPas</u> (AV-F-V005)</td><td>430 - 570</td></tr><tr><td><u>Farbzahl (Gardner)</u> (AV-F-F007)</td><td>< 2</td></tr><tr><td><u>Nichtflüchtiger Anteil</u> (AV-F-F003)</td><td>60 +/- 1%</td></tr><tr><td><u>Flammpunkt in °C</u> (AV-F-F006)</td><td>< 0</td></tr><tr><td><u>Dichte in g/ml</u> (AV-F-D001)</td><td>ca. 0,995</td></tr><tr><td><u>Säurezahl</u> (AV-F-S001)</td><td>10-15</td></tr></table>	<u>Viskosität in mPas</u> (AV-F-V005)	430 - 570	<u>Farbzahl (Gardner)</u> (AV-F-F007)	< 2	<u>Nichtflüchtiger Anteil</u> (AV-F-F003)	60 +/- 1%	<u>Flammpunkt in °C</u> (AV-F-F006)	< 0	<u>Dichte in g/ml</u> (AV-F-D001)	ca. 0,995	<u>Säurezahl</u> (AV-F-S001)	10-15
<u>Viskosität in mPas</u> (AV-F-V005)	430 - 570												
<u>Farbzahl (Gardner)</u> (AV-F-F007)	< 2												
<u>Nichtflüchtiger Anteil</u> (AV-F-F003)	60 +/- 1%												
<u>Flammpunkt in °C</u> (AV-F-F006)	< 0												
<u>Dichte in g/ml</u> (AV-F-D001)	ca. 0,995												
<u>Säurezahl</u> (AV-F-S001)	10-15												
Verdünnbarkeit:	SYNTHALAT A 526 HS-B ist mit Aromaten, Estern, Ketonen, Glykolethern und deren Estern, sowie mit chlorierten Kohlenwasserstoffen beliebig weiterverdünnbar. Niedrigsiedene Alkohole und Benzine können als Verschnittmittel mitverwendet werden.												
Verträglichkeit:	SYNTHALAT A 526 HS-B ist verträglich mit Nitrocellulose, verschiedenen PVC-Mischpolymerisaten und Chlorierten Polymeren wie z.B. Pergut S 10.												
Pigmentierung:	SYNTHALAT A 526 HS-B zeigt als thermoplastisches Acrylatharz eine hervorragende Pigmentbenetzung und ein hohes Pigmentaufnahmevermögen. Es ist mit den in der Lackindustrie gebräuchlichen Pigmenten und Füllstoffen - mit Ausnahme basischer Pigmente - gut verträglich.												