SYNTHALAT SF 740 HS

(vormals Synthalat DLE 04-659)

Charakteristik:

Langöliges trocknendes Alkydharz

Zusammensetzung:

ca. 26 % Phthalatharz
ca. 74 % Gemisch spez.pflanzl. Fettsäuren (Triglycerid)

Lieferform:

90 %ig in Shellsol D60

Anwendung:

Hochwertige Malerlacke für innen und außen; sehr gute Verstreichbarkeit und Füllkraft; sehr geringe Dunkelvergilbung und sehr gute Glanzhaltung. Geeignet für HS-Malerlacke mit einem VOC-Gehalt von unter 300g/l.

Kenndaten:

Viskosität [mPas] (Lieferform, 23 ℃) (Hausmethode AV-F-V003)	3 500 - 6 500
Säurezahl (bezogen auf nfA) (Hausmethode AV-F-S001)	< 10
Farbzahl (Jod) (auf 50% mit Isopar H verdünnt) (Hausmethode AV-F-F007)	< 10
Nichtflüchtiger Anteil (Lieferform) (Hausmethode AV-F-F003)	90 +/- 1%
Flammpunkt in ℃ (Lieferform) (Hausmethode AV-F-F006)	ca. 57
Dichte in g/ml (Lieferform) (Hausmethode AV-F-D001)	ca. 1,05

Eigenschaften und Verarbeitung:

Als besonders ölreiches und niedrigviskoses Alkydharz kommt SYNTHALAT SF 740 HS hauptsächlich für hochwertige Malerlacke in Frage. Die Zusammensetzung der Fettsäure-komponente ist so abgestimmt, daß optimale Eigenschaften hinsichtlich Trocknungsverlauf, Verstreichbarkeit und Farbtonstabilität erreicht werden. Die niedrige Viskosität des Harzes ergibt Lacke mit hohem Festkörpergehalt (geeignet für die Anforderungen an die VOC - Gesetzgebung ab 2010).

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.