



Synthopol
Product NEWS

05/2017

Liocryl XAM 6979

Acrylatdispersion

Liocryl XAM 6979 ist eine selbstvernetzende Acrylatdispersion für Beschichtungen mit früher Blockfestigkeit und hoher Elastizität. Durch eine Kombination geeigneter Emulgatoren und einer speziellen Fertigungstechnik kann ein sehr feinteiliges Produkt hergestellt werden, das bereits über eine hohe Transparenz im nassen Film verfügt, aber dennoch eine hohe Wasserbeständigkeit aufweist.

ANWENDUNGSGEBIETE

Klarlacke oder Lasuren auf Basis Liocryl XAM 6979 eignen sich für die Beschichtung von maßhaltigen Hölzern, wie z.B. Fenstern oder anderen Holzbauteilen, die nach dem Lackieren schnell abgestapelt werden müssen. Die Applikationsverfahren reichen von DIY-Anwendung über Airless-Spritzen, bis zum Vakumat-Auftrag.



HIGHLIGHTS

- selbstvernetzend
- keine Alkylphenoethoxylate (APEO) enthalten.
- gute Blockfestigkeit
- niedrige Teilchengröße
- schnelle Trocknung
- hohe Elastizität
- gute Haftung auf Holz, PVC, ABS, Polycarbonat
- geringe Wasseraufnahme

EIGENSCHAFTEN UND TECHNISCHE DATEN

Dispersionstyp	Reinacrylat, wässrig
Viskosität/AV-F-V005, 20 °C	< 500 mPa.s
Festkörper/AV-F-F003	45 +/-1 %
pH-Wert/AV-F-P001, 20°C	7,0 bis 9,0
Dichte/AV-F-D001, 20°C	1,03 g/cm ³
Minimale Filmbildungstemperatur (MFT)	Ca. 8 °C



MUSTERBESTELLUNG

Liocryl XAM 6979 befindet sich im scale-up.
Muster sind daher kurzfristig lieferbar.

KONTAKT

Bei Interesse und für weitere Informationen (z.B. Richtrezepturen) wenden Sie sich bitte an Ihre bekannten Ansprechpartner aus Verkauf und Technik oder kontaktieren Sie uns unter:

SYNTHOPOL DEUTSCHLAND

Dr. rer. pol. Koch GmbH & Co. KG
Alter Postweg 35
D-21614 Buxtehude

Telefon: +49 (0) 4161/7071-0

Telefax: +49 (0) 4161/80130

info@synthopol.com
www.synthopol.com