

EUROCRYL AC 6440

EUROCRYL AC 6440 ist eine feinteilige selbstvernetzende Copolymerdispersion auf Basis von Acryl- und Methacrylsäureester.

Entwickelt wurde dieses Produkt für die Formulierung von wässrigen Holz-, Möbel- und Industrielacken.

Die Dispersion ist APEO frei und zeichnet sich besonders durch eine hervorragende Chemikalienbeständigkeit, ausgezeichnete Blockfestigkeit, gute Anfeuerung des Untergrundes, sowie durch die Ausbildung eines vergilbungsfreien, hochtransparenten und klaren Filmes aus.

Die Dispersion ist vernetzbar mit den meisten handelsüblichen Isocyanaten wie z.B. Bayhydur 3100 (Bayer AG) oder das Rhodocoat XWT 2104 (Rhodia).

Technische Daten	
Emulgatorsystem	anionisch/nichtionogen
Teilchengröße	< 0,1 µ
Festkörpergehalt	41 % +- 1 %
pH-Wert	7,0 – 8,0
Viskosität	20 - 300 mPa.s (Brookfield RVT, Sp.2, 20 UpM, 20 °C)
MFT	ca. 42 °C
Dichte	ca. 1,04 g/cm ³
OH-Zahl	ca. 65

Lieferung, Lagerung und Verpackung

Die Dispersion ist frostfrei zu lagern und vor starker Sonneneinstrahlung zu schützen.

Eurocryl AC 6440 ist gegen Bakterienbefall geschützt. Dieser Schutz bezieht sich nur auf den Transport. Aus der Dispersion gefertigte Endprodukte benötigen zusätzliche Mengen an Biociden.

Die Lieferung erfolgt in Einwegcontainern mit 1050 kg Inhalt oder in Straßentankzügen