

Eurocryl 8681

Eurocryl 8681 ist eine wässrige weichmacherfreie Copolymerdispersion auf Basis von Acrylsäureester und Styrol. Sie ist geeignet zur Herstellung von wetterfesten Anstrichfarben. Kennzeichnend für das Produkt ist der sehr geringe Anteil von Restmonomeren.

Technische Daten

Emulgatorsystem	Gemisch oberflächenaktiver Substanzen
Teilchengröße	unter 0,1 μm
Feststoffgehalt	ca. 50 % \pm 1 %
Viskosität	4000 – 8000 mPa.s (Brookfield RVT, Spindel 5, 20 Upm, 20°C)
pH-Wert	7,5 – 9,0
Dichte	1,03 g/cm ³
MFT	ca. 13 °C

Eurocryl 8681 wurde für die Anwendung in Innen- und Außenfarben entwickelt und zeichnet sich durch eine hohe Füllbarkeit und Elektrolytbeständigkeit aus. Die Dispersion ist für den Einsatz in waschfesten Innen- und Außenfarben sowie Putztiefgründen besonders geeignet.

Eurocryl 8681 kann mit allen handelsüblichen Verdickungsmitteln verarbeitet werden. Die Dispersion ist mit den meisten Dispersionen, die mit einem nichtionogen oder anion-aktiven Emulgatorsystem aufgebaut sind, verträglich. Im Einzelfall sollte die Verträglichkeit jedoch überprüft werden.

Lieferform und Lagerung

Die Lieferung erfolgt in Straßentankzügen und Einwegcontainern mit 1050 kg Inhalt. Das Produkt ist frostempfindlich.