

ALDEPOL SAC 140

Wässrige Styrolacrylat-Dispersion

Polymer-Typ: ALDEPOL SAC 140
ist eine wässrige Styrolacrylat-Dispersion auf Basis von Acrylsäureestern und Styrol.
APEO-frei.

Technische Daten:

Festkörper nach DIN 53 189	50 % ± 1
pH-Wert nach DIN 53 785	7,5 – 8,5
Viskosität Brookfield Viskosimeter Spindel 4, 20 U/Min	1000 – 3000 mPas
MFT	Ca. 0 °C
T _G	Ca. -20 °C
Dichte nach DIN 51 757	1,05 ± 0,02 g/cm ³
Mittlere Teilchengröße	Ca. 100 nm
Emulgatorsystem	anionisch / nicht ionisch

Anwendung: ALDEPOL SAC 140 eignet sich hervorragend für den Einsatz in geruchsneutralen, weichmacher- und lösungsmittelfreien, umweltfreundlichen Innenwandfarben.
Aufgrund der geringen Wasseraufnahme und der guten Wetterstabilität wird ALDEPOL SAC 140 in matten bis seidenmatten Fassadenfarben sowie kunstharzgebundenen Putzen eingesetzt.
Durch Mitverwendung des Dispergiermittels IMCRON AN 25 W, welches speziell für die Kombination mit ALDEPOL-Styrolacrylaten entwickelt wurde, lassen sich außergewöhnlich gute Ergebnisse hinsichtlich der Waschfestigkeit erzielen.
Weitere Einsatzgebiete sind:

- Styroporkleber
- Fliesenkleber
- Grundierungen

Lagerung: In dicht verschlossenen Behältern unter normalen Lagerbedingungen (5 °C – 25 °C) 6 Monate lagerfähig.
Bei Lagerung in Tanks sind geeignete Maßnahmen zur Vermeidung von Hautbildung und Verkeimung zu treffen.