YT-6153 Schutzbeschichtung Wasserbasierte Polyurethandispersion

ÜBERSICHT

YT-6153 ist eine selbstentwickelte anionische aliphatische wässrige Polyurethandispersion. Die umweltfreundliche Emulsion ist frei von Formaldehyd, NPEO, Schwermetallen, PAK und DMF. Sie bildet glatte Filme mit ausgezeichneter Kratz- und Abriebfestigkeit für Schutzbeschichtungen auf Metall-, Glas- und Holzoberflächen.

WICHTIGE SPEZIFIKATIONEN

Aussehen	Halbtransparente Flüssigkeit	**Feststoffgehalt**	31 ± 1%
pH-Wert	6.0 – 8.0	**Bleistifthärte**	HB
Viskosität (25 °C)	≤ 300 mPa·s	**Wasseraufnahme (24 h, 25 °C)**	4 – 5%

HAUPTMERKMALE

- ✓ Eco-Formel frei von Formaldehyd, NPEO, Schwermetallen, PAKs und DMF
- ✓ Glatte Filme mit hervorragender Kratz- und Abriebfestigkeit

ANWENDUNGEN

- ✓ Schutzbeschichtungen für Metalloberflächen
- ✓ Schutzbeschichtungen für Glasoberflächen
- ✓ Schutzbeschichtungen für Holzoberflächen

ANWENDUNGSHINWEISE

Für höhere Wasserbeständigkeit ca. 1–5 % Vernetzer zugeben; die beiden Komponenten vor Gebrauch gründlich mischen. Nicht mit Klebstoffen anderer Art mischen. Kompatibel mit anderen YotoChem anionischen Polyurethan-Qualitäten.

LAGERUNG

Bei 5–30 °C lagern; Frost, hohe Temperaturen und direkte Sonneneinstrahlung vermeiden. Haltbarkeit 12 Monate. Verpackung 50 kg / 120 kg Kunststofffass