

NECOWEL 586 N

Cosolventfreie, modifizierte Alkydharzemulsion mittlere Öllänge

Produkteigenschaften

NECOWEL 586 N ist eine aromatisch PU-modifizierte, mittelölige, oxidativ trocknende Alkydharzemulsion. Die Emulsion enthält keinerlei Cosolventien, sie ist APEO, VOC und SVOC frei.

NECOWEL 586 N eignet sich hervorragend zur Formulierung von wässrigen Grundierungen. Wegen der guten Verträglichkeit mit Acrylatdispersionen wird NECOWEL 586 N auch in Hybridsystemen eingesetzt. Aufgrund seiner leichten Vergilbungsneigung eignet sich NECOWEL 586 N nur bedingt zur Formulierung von Weißlacken.

NECOWEL 586 N zeigt, mit Ausnahme von basischen Pigmenten, eine gute Pigmentverträglichkeit. Aufgrund der guten Scherstabilität und Pigmentbenetzung können Pigmente und Füllstoffe direkt in NECOWEL 586 N angerieben werden.

Lackierungen auf Basis NECOWEL 586 N zeigen sehr gute Wetter- und Wasserbeständigkeit, sowie gute Haftung auf verschiedensten Untergründen; neben Metallen und Holz, auch auf Kunststoffen wie Polystyrol und ABS.

Anwendung

- Grundierungen für Holz, Metall und Kunststoff
- Korrosionsschutzgrundierungen
- Hybridsysteme

Analytische Daten

- Feststoffgehalt: 47 – 50 %
- Öllänge: ca. 50 %
- Ölart: Sojaöl
- Viskosität: 2.0 – 3.5 Pa.s, 20 °C
- pH-Wert: 7 – 8
- Neutralisationsmittel: Triethylamin
- Lösemittel: Wasser

NECOWEL 586 N

Verpackung und Lagerung

- Verpackung: 180 kg Fass | 900 kg IBC | Tankware
- Transport und Lagerung: Vor Frost schützen
- Mindesthaltbarkeit: 6 Monate in verschlossener Originalverpackung.
- Sicherheitsrelevante Daten entnehmen Sie bitte dem entsprechenden Sicherheitsdatenblatt.