

# Y 25 PAINT ADDITIVE

## Thixotropes, rein organisches rheologisches Additiv

### Produkteigenschaften

---

Y 25 PAINT ADDITIVE kann in fast allen nicht wässrigen Systemen eingesetzt werden und ist auch in polaren Systemen anwendbar. Y 25 PAINT ADDITIVE muss dem Mahlgut zugegeben werden. Es empfiehlt sich zunächst Y 25 PAINT ADDITIVE mit Lösemittel und Bindemittel gut zu vermischen und dann die Füllstoffe und Pigmente zuzugeben.

Im Gegensatz zu Additiven auf Basis hydrierter Rizinusöle gibt es bei der Verarbeitung von Y 25 PAINT ADDITIVE eine kritische Temperaturobergrenze. Um eine optimale Wirkung zu erzielen, müssen jedoch beim Dispergieren Mindesttemperaturen erreicht werden, die bei aromatischen Lösemittelsystemen oberhalb von 45°C und bei aliphatischen oberhalb von 55°C liegen.

Typische Richtwerte sind 0,5 – 1,5% bezogen auf das Gesamtsystem.

Bei Mehrschichtsystemen ist üblicherweise keine Beeinflussung der Überstreichbarkeit gegeben. Dennoch sollte, insbesondere bei kritischen Anwendungen, wie zum Beispiel Epoxy/Epoxy-Schichtaufbau, die interlaminaire Haftung sorgfältig geprüft werden.

Die Konsistenz der Y25-Paint Additiv-Paste kann leicht variieren. Diese Eigenschaft ist produkttypisch und kein Qualitätsmangel.

### Anwendung

---

- Bautenschutzanstriche, Lasuren
- luft- oder ofentrocknende Industrielacke
- NC- oder Kombinationslacke
- Chlorkautschuk und Epoxysysteme

### Analytische Daten

---

- Material: Paste
- Feststoff: 25 %
- Lösungsmittel: Xylol

### Verpackung und Lagerung

---

- Verpackung: 150 kg Fass
- Transport und Lagerung: unter 30 °C
- Mindesthaltbarkeit: 12 Monate in verschlossener Originalverpackung.
- Sicherheitsrelevante Daten entnehmen Sie bitte dem entsprechenden Sicherheitsdatenblatt.