

NECOLIN F 2080

Copolymerharz auf Basis Fischöl und ungesättigter Kohlenwasserstoffe

Produkteigenschaften

NECOLIN F 2080 ist hydrophob, gut alkalibeständig und wasserfest, stark penetrierend und benetzend, wasserdampfdurchlässig und frei von Fischgeruch.

NECOLIN F 2080 findet als vielseitiges Additiv in der Farben- und Lackindustrie Anwendung.

Es ist ein irreversibles Netzmittel und findet daher als Haftvermittler in Rostschutzfarben Anwendung. NECOLIN F 2080 verbessert die Haftung auf Metall, besonders auf leicht angerosteten bzw. handentrosteten Oberflächen.

In Holzimprägniermitteln und Holzlasuren verbessert NECOLIN F 2080 das Eindringvermögen. In Dickschichtlasuren verringert es die Neigung zu Blasenbildung.

Anwendung

- | | |
|------------------------------|---------------------------------------|
| • in Rostschutzgrundierungen | 10-20% bez. auf 100 %iges Bindemittel |
| • in Holzimprägnierungen | als Alleinbindemittel |
| • in Dickschichtlasuren | minimal 50% vom Total-Bindemittel. |

Analytische Daten

- Sikkativierung: 0,4% Kobalt + 0,2% Zirkon + 0,03% Calcium (Metall bezogen auf Festharz)
- Feststoff: 79,0 – 81,0 %
- Öllänge: ca. 80 %
- Öllart: Fischöl
- Viskosität: 1,4 – 2,1 Pa.s, 25°C
- Farbzahl Gardner: max. 12
- Säurezahl: < 4 (mg KOH/g Harz)
- Spez.Gew. Festharz: 980 kg/m³
- Lösemittel: Testbenzin (Aromatengehalt < 97%)

Verpackung und Lagerung

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