

NEWOTEC[®] 020

- Produktgruppe:** Entlüfter für PVC-Pasten
- Anwendungsbereiche:** Transparente sowie gefüllte und/oder pigmentierte PVC-Pastenformulierungen
- Produkteigenschaften:**
- emissionsarm
 - frei von APEO und Phthalaten
 - universell einsetzbar
- Chemische Zusammensetzung:** Gemisch aus modifizierten Glykolethern
- Technische Daten:**
- | | |
|---------------------|---|
| Aussehen bei 20°C: | farblose Flüssigkeit |
| Aktivgehalt: | 100% |
| Flammpunkt: | >150°C |
| Siedebereich: | >250°C |
| Erstarrungsbereich: | ca. -5°C |
| Verträglichkeit: | verträglich mit allen üblicherweise verwendeten PVC-Pastenformulierungen im Rahmen unserer Anwendungsempfehlungen |
- Lagerung:**
- | | |
|---------------------|--|
| Lagerbeständigkeit: | in originalverschlossenen Gebinden ca. 1 Jahr ab Auslieferung unter den angegebenen Lagerbedingungen |
| Lagerbedingungen: | empfohlene Lagertemperatur: min +3°C, max +40 °C
vor Feuchtigkeit schützen
frostbeständig |
- Verpackung:** Fass / Container / lose im Tankwagen oder Flexitank
- Einsatzmengen:** 0.5 bis 1 phr
- Die optimale Einsatzmenge sollte jedoch grundsätzlich in eigenen Laborversuchen ermittelt werden, insbesondere wenn mehr als 1 phr eingesetzt werden sollen.

NEWOTEC[®] 020

Anwendungsempfehlungen:

NEWOTEC[®] 020 beschleunigt die Entlüftung von PVC-Pasten und eignet sich besonders für den Einsatz in transparenten Deckstrichen.

NEWOTEC[®] 020 erzielt die beste Wirkung, wenn es zusammen mit den flüssigen Komponenten des Pastenansatzes vorgelegt wird, bevor die festen Bestandteile wie PVC-Pulver oder Füllstoffe zugegeben werden. Das Einschlagen von Luftblasen wird so schon während des Pastenansatzes wirksam reduziert, was zu einer schnelleren Entlüftung der fertigen Paste führt.

Weitere Angaben:

NEWOTEC[®] 020 hat keinen nennenswerten Einfluss auf die Thermostabilität üblicher PVC-Pastenformulierungen.

In einigen Formulierungen wirkt NEWOTEC[®] 020 zusätzlich viskositätsreduzierend.

Die Angaben in dieser technischen Information beruhen auf allgemeinen Erfahrungswerten aus der Praxis. Sie befreien den Anwender nicht davor, eigene Versuche durchzuführen. Eine Haftung für bestimmte Produkteigenschaften bzw. die Eignung für bestimmte Verfahren kann aufgrund unterschiedlicher Verarbeitungsbedingungen nicht übernommen werden. Bestehende gewerbliche Schutzrechte sind zu beachten. Ergänzende Hinweise über Produkteigenschaften, die für Arbeitssicherheit und Umweltschutz wichtig sind, enthält das Sicherheitsdatenblatt.