



## DANCOLL® 244-21E

### BESCHREIBUNG

DANCOLL® 244-21E ist ein weiches, nicht kristallisierendes Polyurethanaddukt. Der niedermolekulare Aufbau dieses Produkts wurde speziell für die Anwendung als Haftvorstrich und Primer ausgewählt. DANCOLL® 244-21E ist aromatenfrei hergestellt.

### EIGENSCHAFTEN

|                      | Werte                               | Methode   |
|----------------------|-------------------------------------|---|
| Typ                  | aliphatisches, lineares Polyurethan |   |
| Aussehen             | klare, gelbliche Flüssigkeit        |   |
| Viskosität           | 26.000 - 53.000 mPa.s               | Messmethode:<br>BROOKFIELD RVT bei 25°C, Spindel 6 / 20 UpM |
| Fettstoffgehalt      | 40,0 ± 2,0 %                        | DIN 53.189  |
| Spezifisches Gewicht | 0,99 g/cm <sup>3</sup> bei 20 °C    | DIN 51.757  |
| Lösemittel           | Ethylacetat, MEK, Aceton            |   |
| Flammpunkt           | - 12 °C                             | DIN 51.755  |
| VbF                  | A1                                  |   |
| Film Shore-Härte:    | A 65 ± 2                            |   |

### ANWENDUNG

DANCOLL® 244-21E dient als Rohstoffkomponente für sehr hochwertige Vorstrichlösungen, welche besonders bei fetten Ledern verwendet werden. Bei porösen Substraten mit geringer Eigenfestigkeit werden durch Vorstreichen mit DANCOLL® 244-21E die Materialfestigkeiten wesentlich erhöht. Durch seine weichzügigen, elastischen Filme kann DANCOLL® 244-21E als Haftgrund für poröse Materialien, wie Leder, Papier und Textilien, eingesetzt werden. DANCOLL® 244-21E nimmt in 2-Komponenten-Systemen an der Vernetzung durch Polyisocyanat-Vernetzer teil, wobei ein Zusatz von ca. 3 bis 10 % unserer Härter DANCURE® 246-12 oder DANCURE® 246-06 empfohlen wird.

### VERARBEITUNG

DANCOLL® 244-21E ist mit Ketonen (MEK, Aceton) und Estern (Ethylacetat) verdünnbar. Aromatische Kohlenwasserstoffe wie Toluol und Xylol, können zu einem hohen Anteil als Verschnittmittel zugesetzt werden. Zur Verbesserung der PVC-Haftung wird eine Lösung von PEARLSTICK® 46-10/06 zugegeben.

### VERTRÄGLICHKEIT

DANCOLL® 244-21E ist mit vielen PEARLSTICK®-PUR-Granulaten, sowie mit vielen Modifizierharzen gut verträglich. Entsprechende Vorversuche sind im Einzelfall jedoch zu empfehlen.

### LAGERUNG

Eine einwandfreie Verarbeitbarkeit dieses Produktes garantieren wir bis zu sechs Monaten ab Versanddatum, sofern das Produkt kühl und trocken gelagert wird. DANCOLL® 244-21E sollte generell vor Feuchtigkeit und direkter Sonneneinstrahlung geschützt werden. Nach Teilentnahme sind die Gebinde sorgfältig zu verschliessen.



## PRODUKTSICHERHEIT

---

Dieses Material enthält brennbare organische Lösemittel. Für gute Belüftung der Arbeitsplätze, Absaugung der Lösemitteldämpfe und EX-Schutz ist Sorge zu leisten.

\* Weitere Daten entnehmen Sie bitte unserem Sicherheitsdatenblatt.

## VERPACKUNG

---

200 kg Fässer.



**DANQUINSA**  
GMBH

STÖRRENSTR.30  
72135 DETTENHAUSEN  
GERMANY

Postfach 147  
72133 DETTENHAUSEN  
GERMANY

 : +49 (0)7157 5225-0

 : +49 (0)7157 5225-22

 : [info@danquinsa.com](mailto:info@danquinsa.com)

[WWW.DANQUINSA.COM](http://WWW.DANQUINSA.COM)

**STAND 07/2022**