

## DEUREX F 6012 O

### TECHNISCHE INFORMATION

|                               |   |             |             |        |          |  |  |             |         |  |  |               |                                       |  |  |  |         |         |         |                      |        |        |             |                        |  |             |           |                  |      |      |  |
|-------------------------------|---|-------------|-------------|--------|----------|--|--|-------------|---------|--|--|---------------|---------------------------------------|--|--|--|---------|---------|---------|----------------------|--------|--------|-------------|------------------------|--|-------------|-----------|------------------|------|------|--|
| <b>Chemischer Charakter:</b>  | Ölige Dispersion, basierend auf DEUREX F 6008 M   |             |             |        |          |  |  |             |         |  |  |               |                                       |  |  |  |         |         |         |                      |        |        |             |                        |  |             |           |                  |      |      |  |
| <b>Besonderheiten:</b>        | Ausgezeichnete Abrieb- und Kratzfestigkeit  |             |             |        |          |  |  |             |         |  |  |               |                                       |  |  |  |         |         |         |                      |        |        |             |                        |  |             |           |                  |      |      |  |
| <b>Anwendungen:</b>           | <u>Ölige Druckfarben</u> <ul style="list-style-type: none"><li>- Offsetdruckfarben (Bogenoffset, Rollenoffset, Heatset, Coldset)</li></ul><br><u>Holzschutz auf Ölbasis</u><br><br><u>Gleitmittel auf Ölbasis</u>   |             |             |        |          |  |  |             |         |  |  |               |                                       |  |  |  |         |         |         |                      |        |        |             |                        |  |             |           |                  |      |      |  |
| <b>Eigenschaften:</b>         | <ul style="list-style-type: none"><li>- Exzellente Abrieb- und Kratzfestigkeit</li><li>- Sehr gute Gleitfähigkeit (niedriger COF) und Anti-Blocking</li><li>- Erhöhte Chemikalien- und Temperaturbeständigkeit</li><li>- Verbesserte Transparenz und gute Überdruckbarkeit</li></ul>  |             |             |        |          |  |  |             |         |  |  |               |                                       |  |  |  |         |         |         |                      |        |        |             |                        |  |             |           |                  |      |      |  |
| <b>Lösemittel:</b>            | Lackleinöl (Kann mit jedem anderen Öl hergestellt werden)   |             |             |        |          |  |  |             |         |  |  |               |                                       |  |  |  |         |         |         |                      |        |        |             |                        |  |             |           |                  |      |      |  |
| <b>Technische Daten:</b>      | <table><tr><td>Farbe:</td><td colspan="3">Gelblich</td></tr><tr><td>Lieferform:</td><td colspan="3">Flüssig</td></tr><tr><td>Gebindegröße:</td><td colspan="3">IBC 950kg, Fass 250 kg, Kanister 10kg</td></tr></table> <table><tr><td></td><td>Minimum</td><td>Maximum</td><td>Methode</td></tr><tr><td>Schmelzpunkt (PTFE):</td><td>316 °C</td><td>326 °C</td><td>ASTM D 4591</td></tr><tr><td>Partikelgröße (PTFE)*:</td><td></td><td>50 % &lt; 7 µm</td><td>ISO 13320</td></tr><tr><td>Feststoffgehalt:</td><td>49 %</td><td>51 %</td><td></td></tr></table> <p>* Bestandteil im Prüfzeugnis</p> |             |             | Farbe: | Gelblich |  |  | Lieferform: | Flüssig |  |  | Gebindegröße: | IBC 950kg, Fass 250 kg, Kanister 10kg |  |  |  | Minimum | Maximum | Methode | Schmelzpunkt (PTFE): | 316 °C | 326 °C | ASTM D 4591 | Partikelgröße (PTFE)*: |  | 50 % < 7 µm | ISO 13320 | Feststoffgehalt: | 49 % | 51 % |  |
| Farbe:                        | Gelblich  |             |             |        |          |  |  |             |         |  |  |               |                                       |  |  |  |         |         |         |                      |        |        |             |                        |  |             |           |                  |      |      |  |
| Lieferform:                   | Flüssig   |             |             |        |          |  |  |             |         |  |  |               |                                       |  |  |  |         |         |         |                      |        |        |             |                        |  |             |           |                  |      |      |  |
| Gebindegröße:                 | IBC 950kg, Fass 250 kg, Kanister 10kg   |             |             |        |          |  |  |             |         |  |  |               |                                       |  |  |  |         |         |         |                      |        |        |             |                        |  |             |           |                  |      |      |  |
|                               | Minimum   | Maximum     | Methode     |        |          |  |  |             |         |  |  |               |                                       |  |  |  |         |         |         |                      |        |        |             |                        |  |             |           |                  |      |      |  |
| Schmelzpunkt (PTFE):          | 316 °C  | 326 °C      | ASTM D 4591 |        |          |  |  |             |         |  |  |               |                                       |  |  |  |         |         |         |                      |        |        |             |                        |  |             |           |                  |      |      |  |
| Partikelgröße (PTFE)*:        |   | 50 % < 7 µm | ISO 13320   |        |          |  |  |             |         |  |  |               |                                       |  |  |  |         |         |         |                      |        |        |             |                        |  |             |           |                  |      |      |  |
| Feststoffgehalt:              | 49 %  | 51 %        |             |        |          |  |  |             |         |  |  |               |                                       |  |  |  |         |         |         |                      |        |        |             |                        |  |             |           |                  |      |      |  |
| <b>Verarbeitungshinweis:</b>  | <ul style="list-style-type: none"><li>- Vor Gebrauch gut aufrühren</li><li>- Nach dem ersten Öffnen zügig verbrauchen</li></ul>   |             |             |        |          |  |  |             |         |  |  |               |                                       |  |  |  |         |         |         |                      |        |        |             |                        |  |             |           |                  |      |      |  |
| <b>Lagerung, Haltbarkeit:</b> | <ul style="list-style-type: none"><li>- Bei Temperaturen zwischen +5 °C und +28 °C lagern</li><li>- Das Produkt darf nicht gefrieren</li><li>- 6 Monate im geschlossenen Originalgebinde haltbar</li></ul>  |             |             |        |          |  |  |             |         |  |  |               |                                       |  |  |  |         |         |         |                      |        |        |             |                        |  |             |           |                  |      |      |  |
| <b>Alternative Produkte:</b>  | Siehe <a href="https://www.deurex.de/produktsuche/DEUREX-F-6012-O/">https://www.deurex.de/produktsuche/DEUREX-F-6012-O/</a>   |             |             |        |          |  |  |             |         |  |  |               |                                       |  |  |  |         |         |         |                      |        |        |             |                        |  |             |           |                  |      |      |  |

Diese Angaben entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und sollen über unser Produkt und deren Anwendungsmöglichkeiten informieren. Sie haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften der Produkte oder deren Eignung für einen konkreten Einsatzzweck zuzusichern. Etwa bestehende gewerbliche oder industrielle Schutzrechte sind vom Empfänger zu berücksichtigen. Diese aktuelle Version des Datenblattes ersetzt alle bisherigen Versionen.