

| | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktname | Deotack LRE |
| Beschreibung | Klebrigmacher und Haft-Harz |
| Zusammensetzung | flüssiger Kolophonium-Ester |
| Aussehen | viskose Flüssigkeit |
| Typische Analysenwerte | |
| Viskosität bei 25 °C [mPas] DIN EN ISO 53015 | ca. 35 000 |
| Säurezahl [mg KOH/g] | ca. 10 |
| Farbzahl Gardner DGF C-IV 4c | 4 - 7 |
| Löslichkeit | löslich in Estern, Ketonen, Aliphaten, Aromaten, langkettigen Alkoholen unlöslich in Wasser und Ethanol |
| Empfehlung XXI des BfR für Lebensmittelbedarfsgegenstände | nicht empfohlen |
| US Code of Federal Regulations, FDA - CFR Title 21, Part 177.2600 | gelistet |
| Lieferform | 200 kg in Stahlfässern |
| Lagerfähigkeit | |
| In der original verschlossenen Verpackung in küh- len und trockenen Räumen | mindestens 24 Monate |
| Eigenschaften und Anwendungen | |
| Deotack LRE ist ein polares Klebrigmacher- bzw. Haft-Harz mit ausgezeichneter Kompatibilität in diversen Polymeren oder Bindemitteln. Das Produkt zeichnet sich aus durch eine helle Eigenfarbe und neutralen Geruch aus. | |
| Coating | |
| Deotack LRE verbessert die Adhäsion zum Substrat und kann gleichzeitig für eine Benetzung der Pigmente sorgen. Deotack LRE wird bevorzugt verwendet als Tackifier für Anwendungen im Bereich Klebstoffe, Verpackungen, Bodenbeläge, PSA oder Hot Melts. Deotack LRE ist allgemein anwendbar gemäß FDA 175.105. | |
| Kautschuk | |
| Deotack LRE verbessert die Konfektionsklebrigkeit in Natur- u. Synthetikautschukmischungen. Zudem erfolgt eine Benetzung der Füllstoffe und die Verarbeitung des Compounds wird erleichtert. Aufgrund der Produktform ist die Einarbeitung in besonders weiche Mischungen oder auf Walzwerken problemlos möglich. Deotack LRE ist ferner auch in Thermoplasten auf Basis SEBS oder EVA anwendbar. | |

Jede von uns gegebene anwendungstechnische Beratung stellt nur einen unverbindlichen Hinweis dar - auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter -, der nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte befreit. Verarbeitung, Anwendung und Verwendung unserer Produkte liegen ausschließlich im Verantwortungsbereich des Kunden. Wir gewährleisten einwandfreie Qualität unserer Waren nach Maßgabe unserer allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

Gültig ab 1.1.2017