

**Produktname** **Deolink Amino DiTM-100**

**Beschreibung** Haftvermittler

**Zusammensetzung** Bis(trimethoxysilylpropyl)amin

**Aussehen** farblose bis schwach gelbe,  
klare Flüssigkeit

**Analysenwerte**

Gehalt [%]	DIN 53174	≥ 80,0
Brechungsindex		1,4315 - 1,4325
Dichte bei 25 °C [g/cm <sup>3</sup> ]	DIN ISO 787 T10	1,035 - 1,045

**Empfehlung LI des BfR für Füllstoffadditive in Polymeren für Lebensmittelbedarfsgegenstände** empfohlen bis max. 0,5 %

**Code of Federal Regulations FDA 21 CFR 175.105 US** nicht gelistet

**Lieferform** 25 kg im Stahl-Kanister  
200 kg im Stahl-Spundfass

**Lagerfähigkeit**  
In der original verschlossenen Verpackung in kühlen und trockenen Räumen **mindestens 12 Monate**

**Einstufung und Kennzeichnung**  
Informationen hierzu entnehmen Sie bitte unserem Sicherheitsdatenblatt.

**Verhalten und Wirkung**  
Deolink Amino DiTM-100 ist ein sekundäres, aminofunktionelles Silan mit zwei symmetrischen Si-Atomen. Die Bis-Struktur ermöglicht den Einbau von zwei Silyl-Gruppen an das entsprechende Polymer. Das führt allgemein zu einer bessere Haftung des organischen Polymers zu anorganischen Substraten wie Glas oder Metall. Die Haftung bzw. Verstärkung wird hierbei auch bei hohen Temperaturen, feuchter Umgebung oder chemisch aggressiven Bedingungen beibehalten.  
Diese Art von Silan hat generell ein breites Anwendungsspektrum im Bereich von Beschichtungen, Kleb- und Dichtstoffen.

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, An- und Verwendung unserer Produkte liegen ausschließlich im Verantwortungsbereich des Kunden. Wir gewährleisten einwandfreie Qualität unserer Waren nach Maßgabe unserer allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.