Technisches Datenblatt

GIMAPLAST Trennspray TS-1 und TS-2



Beide Trennsprays sind silikonfrei und frei von FCKW-Treibgasen für Epoxidharze, Polyurethanmassen, Silikonkautschuk und Polyesterharze. Die Trennfilme sind sehr haftfest, bilden einen gleichmäßigen Trennfilm und haben gute Gleiteigenschaften.

Trennspray TS-1

Einsatzgebiet

Trennmittel für den Modell- und Formenbau.

Eigenschaften

- satter Sprühstrahl-Auftrag
- sehr angenehmer Verarbeitungsgeruch
- universell einsetzbar

Maximale Verarbeitungstemperatur: 85 $^{\circ}\text{C}$.

Verarbeitung

Bei der Anwendung sollte die zu schützende Oberfläche einen gleichmäßigen und dünnen Trennmittelfilm erhalten. Am besten erreicht man einen dünnen Trennmittelfilm, wenn man mit dem Spray aus einem Abstand von 20 - 30 cm langsam und gleichmäßig über die Oberfläche sprüht. Der Trennmittelfilm kann praktisch sofort (ca. 2 Min.) nach dem Auftragen mit einem weichen Tuch poliert werden. Es wird ohne Mühe ein ausgezeichneter Glanz erhalten.

Beim Polieren mit einer Polierscheibe ist darauf zu achten, dass kein zu starker Druck ausgeübt wird, weil sonst eine zu hohe Erwärmung und damit eine Erweichung des Trennmittelfilmes erfolgt.

Spritzfüller und/oder Spachtel können die Trennwirkung negativ beeinflussen. Wir empfehlen, unbedingt Vorversuche durchzuführen und bei schlechter Trennwirkung den Trennmittelauftrag mehrfach zu wiederholen.

Lieferform

500 ml Sprühdose

Lagerfähigkeit

Frostfrei lagern, in verschlossenen Originalgebinden 6 Mon.

Kennzeichnung

Nach GefStoffV: F+ Hochentzündlich N Umweltgefährlich

Trennspray TS-2

Einsatzgebiet

Trennmittel für den Modell- und Formenbau.

Eigenschaften

- sehr feiner Sprühstrahl-Auftrag
- universell einsetzbar

Maximale Verarbeitungstemperatur: 140 °C.

Verarbeitung

Bei der Anwendung sollte die zu schützende Oberfläche einen gleichmäßigen und dünnen Trennmittelfilm erhalten. Am besten erreicht man einen dünnen Trennmittelfilm, wenn man mit dem Spray aus einem Abstand von 20 - 30 cm langsam und gleichmäßig über die Oberfläche sprüht. Der Trennmittelfilm kann praktisch sofort (ca. 2 Min.) nach dem Auftragen mit einem weichen Tuch poliert werden. Es wird ohne Mühe ein ausgezeichneter Glanz erhalten.

Beim Polieren mit einer Polierscheibe ist darauf zu achten, dass kein zu starker Druck ausgeübt wird, weil sonst eine zu hohe Erwärmung und damit eine Erweichung des Trennmittelfilmes erfolgt.

Spritzfüller und/oder Spachtel können die Trennwirkung negativ beeinflussen. Wir empfehlen, unbedingt Vorversuche durchzuführen und bei schlechter Trennwirkung den Trennmittelauftrag mehrfach zu wiederholen.

Lieferform

500 ml Sprühdose

Lagerfähigkeit

Frostfrei lagern, in verschlossenen Originalgebinden 6 Mon.

Kennzeichnung

Nach GefStoffV: F+ Hochentzündlich

Unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche erfolgt nach bestem Wissen, gilt jedoch nur als unverbindlicher Hinweis, auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter. Dies befreit den Verarbeiter nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte und die Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendungund Verarbeitung der Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich im Verantwortungsbereich des Verarbeiters. Etwa bestehende Schutzrechte Dritter sind zu berücksichtigen. Wir gewähren die einwandfreie Qualität unserer Produkte, die mit den jeweiligen Spezifikationen übereinstimmen. Wir übernehmen keine Verantwortung für Schäden oder Unfälle bei der Verwendung unserer Produkte. Beim Umgang mit unseren Produkten sind die arbeitshygienischen und gesetzlichen Vorschriften zu beachten.