



special surface treatments

ET-FOODYCOAT



MOCA
SUITABLE

Beschreibung

ET-FOODYCOAT FOODYCOAT ist eine dauerhafte Antihaft-Plasmabeschichtung. Sie bietet eine homogene Behandlung, die die Haftungsleistung verbessert, indem sie die Oberflächenspannung reduziert. Sie weist folgende Eigenschaften auf:

sehr niedrige Oberflächenspannung, hydrophob, oleophob, dauerhaft und über die Zeit stabil.

ET-FOODYCOAT ist eine PFAS-freie Behandlung und für Anwendungen mit Lebensmittelkontakt geeignet, geprüft gemäß Ministerialdekret vom 21.03.1973.

Farbe:	Farblos
Betriebstemperatur:	-40 / + 450 ° C
Schichtdicke:	30 - 500 Nm

Verwendung

Die **ET-FOODYCOAT**-Behandlung beseitigt das Klebephänomen, verringert die Reibung und erhöht die Gleitfähigkeit. Sie wird zur Verbesserung der automatischen Montage von Dichtungen und Gummitteilen eingesetzt.

HAFTUNGSAUSSCHLUSS: Die Informationen in diesem technischen Datenblatt dienen nur als Richtlinie und basieren auf Labortests, die Elastotech S.r.l. für zuverlässig hält. Das Produkt und die Informationen sind für Benutzer mit entsprechenden Fachkenntnissen bestimmt, und es liegt in der Verantwortung des Endanwenders, die Eignung des Produkts für seinen speziellen Zweck zu bestimmen. Elastotech S.r.l. übernimmt keine Haftung, wenn die Regeln des entsprechenden technischen Datenblatts oder die Anwendungsbedingungen nicht eingehalten werden, sei es durch unsachgemäße Handhabung, Mischung mit anderen Produkten oder auf andere Weise. Das Produkt entspricht unseren Qualitätsstandards. Dieses Datenblatt ersetzt alle früheren Versionen, und es liegt in der Verantwortung des Käufers sicherzustellen, dass er im Besitz der aktuellen Version ist.

