



special surface treatments

ET-FOODYCOAT



MOCA
SUITABLE

Descripción

ET-FOODYCOAT es un recubrimiento permanente de plasma con propiedades antiadherentes. Proporciona un tratamiento homogéneo que mejora el rendimiento de la adhesión al reducir la tensión superficial. Ofrece las siguientes características: tensión superficial muy baja, hidrofobicidad, oleofobicidad, permanencia y estabilidad a lo largo del tiempo.

ET-FOODYCOAT es un tratamiento libre de PFAS y adecuado para aplicaciones en contacto con alimentos, probado de acuerdo con el Decreto Ministerial del 21.03.1973.

Color:	Incoloro
Temperatura de uso:	-40 / + 450 ° C
Espesor:	30 - 500 Nm

Uso

El tratamiento **ET-FOODYCOAT** elimina el fenómeno de adherencia, reduce la fricción y aumenta la suavidad. Se aplica para mejorar el ensamblaje automático de juntas y artículos de caucho.

LIMITACIÓN DE RESPONSABILIDAD: La información contenida en esta ficha técnica se proporciona únicamente como orientación y se basa en pruebas de laboratorio que Elastotech S.r.l. considera fiables. El producto y la información están destinados a usuarios con los conocimientos y habilidades apropiadas para el sector, y es responsabilidad exclusiva del usuario final determinar la idoneidad del producto para su uso específico. Elastotech S.r.l. no asume ninguna responsabilidad si no se respetan las normas de la ficha técnica correspondiente ni las condiciones de uso, ya sea por manipulación, mezcla con otros productos u otras causas. El producto cumple con nuestros estándares de calidad. Esta ficha técnica sustituye todas las versiones anteriores y es responsabilidad del comprador asegurarse de poseer la versión actualizada.

