



r u b e

PRODUCTOS TÉCNICOS S.L.

Camión do bosque, 11
Apdo 73 - 36417 - Mos
Pontevedra - SPAIN
Tel: +34 986 344 090
Fax: +34 986 344 864
rube@rubept.com



FICHA TÉCNICA

ELASTOMAG® 170 OXIDO DE MAGNESIO

M-A-F

 MAGNESITE

DESCRIPCIÓN

Elastomag® 170 es un grado micronizado de alta reactividad de óxido de magnesio producido a partir de salmuera de cloruro de magnesio y cal dolomítica.

APLICACIONES

Elastomag® 170 se utiliza como retardante de combustión en una variedad de elastómeros y adhesivos, como agente espesante, y aceptor en polímeros halogenados.

Elastomag® 170 también se puede utilizar en la fabricación de productos químicos de magnesio, así como un agente anti-caking.

COMPOSICIÓN

	Valor	Especificación
MgO %	98.50	96.00 min.
CaO %	01.00	01.50 max.
Cl %	00.30	00.50 max.
Pérdida por calcinación %	05.40	08.50 max.

PROPIEDADES FÍSICAS

	Valor	Especificación
Tamiz 325 %	99.99	99.50 min.
Área superficial m2/g	170	min.165 – 210 max.

PRESENTACIÓN

Disponible en bolsas de 22,68 kg en pallets (empaquete standard), en bolsas especiales de 2.268 kg de EVA de bajo punto de fusión como sustituto para las barras de pasta (producción exclusivamente bajo pedido).

ALMACENAMIENTO

Elastomag® 170 absorberá fácilmente la humedad y el dióxido de carbono si se deja expuesto al aire. Almacene en un lugar seco y templado. Vuelva a cerrar las bolsas abiertas y los cartones.

INFORMACIÓN ADICIONAL

Para más información, solicitar la Hoja de Datos de Seguridad. Consultar el etiquetado del envasado.

La información contenida aquí se basa en nuestros conocimientos. Se refiere exclusivamente al producto indicado y no constituye garantía de sus cualidades particulares. El usuario debe asegurarse de la idoneidad y exactitud de dicha información en relación al uso específico que debe hacer del producto.