

Techmopol Aditivo Anti-Slip

Aditivo Anti-Deslizamiento para Pavimentos de Poliuretano

Descripción:

Los productos a base de Poliuretano mono componente, forman elastómeros o durómeros de gran calidad, ideales en el tratamiento de pavimentos o impermeabilizantes.

Sin embargo, la propia consistencia del polímero, hace que estos productos sean extremadamente resbaladizos si se deposita agua en su superficie.

La adición de áridos puede solucionar este tipo de situaciones, aunque su aplicación es normalmente por espolvoreado sobre la capa intermedia, necesiéndose un barrido y sellado posterior con resina.

Ventajas:

El aditivo TECHMOPOL ADITIVO ANTI-SLIP, presenta las ventajas siguientes:

- Obtención de un acabado anti-deslizante, que frena el resbalamiento incluso en mojado.
- Posibilidad de mezcla directa con el producto (TECHMO IMPER 503 POL / TECHMOPOL PROTEC), dado que el producto no precipita (densidad inferior a 1).
- Excelente dispersión y acabado. Se obtiene una mezcla homogénea y estéticamente consistente.
- Acabado casi invisible. Con la cantidad de aditivo normalmente utilizada (5%), se altera muy poco la estética de la superficie tratada.

Aplicación / Rendimiento:

El producto se presenta en envases de 1 Kg, para combinar con 20 Kg de resina Poliuretano (tipo TECHMO IMPER 503 POL 40 ó TECHMOPOL PROTEC 40%), aunque las cantidades añadir de este aditivo varían en función del efecto anti-slip deseado.

El producto no polimeriza con la resina, por lo que puede guardarse la mezcla sobrante sin que forme sedimentos ni reaccione con el producto.

Es conveniente aplicar el ADITIVO ANTI-SLIP en la última capa de producto, de tal manera que éste se aplique sobre el grosor definitivo.

En condiciones de desgaste / abrasión extremas (tráfico rodado), es preferible usar árido espolvoreado.

Hay que aplicar el producto con rodillo, pistola airless, etc. intentando sobre todo que no queden excesos de producto acumulados, que puedan dar lugar a grosores distintos, y en consecuencia diferentes cantidades de TECHMOPOL ADITIVO ANTI-SLIP depositadas.

Sobre soportes con poro, es preferible tratar previamente la superficie mediante productos no aditivados (TECHMO IMPER 503 POL ó TECHMOPOL PROTEC), actuando a modo de "tapa-poros".

Presentación:

Envase de 1 Kg.

Seguridad e Higiene:

Producto no inflamable no tóxico / sin frases de riesgo (R).

Tabla de Características

Tabla de Características	Método Test	Unidad	Valor
Polímero			HdPE
Densidad	ASTM D1505	g/cm3	0,951
Tamaño partícula máximo	Láser	μ	90
Tamaño partícula medio / promedio	Láser	μ	40 - 60
Dureza	ASTM D2240	Shore D 65	65
Resistencia de superficie	DIN 53482	Ω	



NOTA:

La información y datos técnicos aquí reflejados son de carácter orientativo y están sujetos a posibles modificaciones sin previo aviso. Están basados en datos y conocimientos que se consideran ciertos y precisos. Sin embargo no tenemos control alguno sobre las condiciones bajo las cuales nuestros productos son transportados, almacenados, manipulados o utilizados por nuestros clientes. Por ello nuestra garantía se limita exclusivamente a la calidad del producto. Ninguna información o recomendación de interpretarse de forma que vulnere cualquier norma o disposición legal vigente.

