

Techmopol Aditivo Mateante

Aditivo Mateante para Pavimentos de Poliuretano

Descripción:

Los poliuretanos son productos de elevadas propiedades mecánicas y de gran interés en la obtención de recubrimientos impermeabilizantes, pavimentos, etc.

En determinadas ocasiones, se desea aplicar estos productos sobre soportes en los que se requiere la funcionalidad de un poliuretano, pero sin el brillo característico de estos productos. Algunos ejemplos:

- Impermeabilización con membranas transparentes de terrazas, balcones, paredes, muros, etc.
- Acabado de pavimentos a base de resinas epoxy o poliuretano autonivelantes.
- Barnizado y protección de madera en exterior o interior.
- etc.

El TECHMOPOL ADITIVO MATEANTE permite la reducción o eliminación del brillo superficial característico de los Poliuretanos, sin afectar a las propiedades mecánicas de los mismos.

Aplicación / Rendimiento:

El producto se presenta en envases de 4 Kgs, para combinar con 20 Kgs de Poliuretano transparente (tipo TECHMO IMPER 503 POL 40 ó TECHMOPOL PROTEC 40%) aunque las cantidades añadir de este aditivo varían en función de:

- El grado de brillo o falta de brillo deseado (Satinado / Mate).
- El grosor de capa que se aplica.

Es preferible añadir un 20% de este producto (ratio 1 a 5) en la última capa de acabado (de producto TECHMO IMPER 503 POL 40 ó TECHMOPOL PROTEC 40%), que no supere un grosor de aprox. 60 - 100 micras (150 - 250 grs/m²), obteniendo así una tonalidad mate.

Aunque el TECHMOPOL ADITIVO MATEANTE es totalmente compatible con los productos TECHMO, conviene mezclar ambos productos a mano, o mediante un agitador a altas revoluciones, de cara a obtener una mezcla lo más homogénea posible.

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 tonalidades de brillo.

Aplicando el producto mediante rodillo, hay que minimizar las marcas provocadas por el solapamiento de capas de producto, extendiendo la resina de forma regular. Para ello, se recomienda usar rodillos lo más anchos posible.

Sobre soportes con poro, es preferible tratar previamente la superficie mediante productos no aditivados (i3000 / i1800), actuando a modo de "tapa-poros", ya que la absorción de la resina con TECHMOPOL ADITIVO MATEANTE podría provocar un "blanqueamiento" de la superficie, debida a la penetración de la resina en el sustrato, y la no penetración de la carga mateante.

La adición del TECHMOPOL ADITIVO MATEANTE hace totalmente imperativo usar el producto en su totalidad tras la mezcla. El tiempo de vida de la mezcla, en un envase totalmente hermético, es de aprox. 24-72 horas.

Presentación:

Envase de 4 Kg.

Seguridad e Higiene:

En su utilización deben observarse las precauciones habituales en productos inflamables. En todo caso, referirse a las instrucciones de la hoja de datos de seguridad que acompaña el producto.

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.

