

Techmo Slurry Traffic

Revestimiento Acrilico en base solvente de altas prestaciones, antideslizante, de consistencia rugosa especial para Carriles Bici, y Parkings

DESCRIPCION

Revestimiento Acrilico en base solvente de altas prestaciones, antideslizante, de consistencia rugosa, de secado rápido, especial para Carriles Bici, Pistas Deportivas y Parkings.

USOS

- Excelente adherencia sobre firmes bituminosos y repintados
- Especialmente recomendada para aplicar sobre firmes de Hormigon por ser insaponificable
- Indicada para pistas Deportivas, y Parkings.
- Excelente para recuperacion de parkings con asfaltos muy deteriorados, de forma rápida y eficaz.
- Recomendada para carriles bici por su calidad, su poder antideslizante, resistencia al desgaste y su gamma de colores en concordancia con los colores de la ciudad.

PROPIEDADES

- Fácil aplicación.
- ANTIDESLIZANTE.
- Resistente a los álcalis por ser insaponificable la película.
- Adherencia a todo tipo de pavimentos rígidos y flexibles.
- Gran resistencia a la abrasión.
- Alcanza una extraordinaria dureza en un tiempo record en lo que se llama Secado Profundo Integral (S.P.I.).
- Resistente a las sales inorgánicas utilizadas en carreteras de montaña.
- Facilidad de limpieza de maquinaria.
- Apta para el trafico rodado ligero.
- Acabado rugoso, no deslizante, con valores SRT ≥ 55
- Gran dureza
- Gran resistencia y retención del color frente a los rayos UV.

MODO DE EMPLEO

La aplicación ha de ser sobre superficies secas y limpias de polvo, grasas o suciedad. Si hubiera estado pintado anteriormente deberá arrancarse todo resto mal adherido y eliminar todas la partículas sueltas. Cuando el hormigón sea nuevo hay que eliminar previamente los líquidos de curado que pueden perjudicar la adherencia y las propiedades de la pintura.

Homogeneizar bien los envases antes de su uso, y no se debe aplicar a temperaturas menores de 5 °C, ni superiores a 40 °C.

Para un mayor antideslizamiento y resistencia a la abrasión del sistema SYSTECHMO SLURRY TRAFIC, hay que aplicar dos capas de TECHMO SLURRY TRAFIC, mezclado con TECHMOROD ARIDO DE VIDRIO T06 o TECHMOROD ARIDO DE VIDRIO T10, según rugosidad deseada, en relación 1:1, con una dotación de 2-3 Kg/m² y capa.

La aportación de TECHMOROD ARIDO DE VIDRIO en los envases de TECHMO SLURRY TRAFIC, se debe hacer añadiendo progresivamente el arido, a medida que se esta batiendo mediante batidora eléctrica, hasta dejarlo conseguir una consistencia homogenea.

Se debe aplicar mediante llana, rastra de goma o rodillo, dejando en cada capa 1,5 mm de espesor. Si se aplicara espesores superiores a 1,5 mm (nunca superiores a 5 mm.) por capa, el tiempo de secado se alargaría, notablemente, teniendo que esperar al secado total de las capas, ya que la aplicación de una capa posterior retardaría aun mas el secado de la anterior. Se recomienda en estos casos, de soporte muy deteriorados, regularizarlo previamente. Proteger el pavimento de la acción del trafico hasta el secado en profundidad.

En el caso de necesitar diluir el conjunto, se recomienda usar TECHMO DISOLVENTE SA100 o TECHMO DISOLVENTE SA101, con una dosificación máxima del 3%.

No se debe aplicar a temperaturas menores de 5°C, ni superiores a 40°C

Velocidad del viento ambiental inferior a 25 km/h

La primera capa ha de ser mas diluida para una mejor penetracion en el soporte, pudiendo bajar la relación Techmo Slurry Traffic y Techmo Árido de Vidrio de 1:1 hasta 1:0,3 en la primera capa a modo de imprimación.

En el caso que se desee, se puede conseguir un efecto de retroreflexión adecuado, dosificando en la ultima capa mediante espolvoreo, con una dosificación de 350 gr/m² de TECHMOROD MICROESFERAS DE VIDRIO.

En el caso que se desee, un efecto fotoluminiscente, con efecto prolongado se conseguirá espolvoreando, con una dosificación de 400 gr/m² de TECHMOROD LIGTH EFFECT, disponible en varios colores y granulometrías.

CONSUMO

Se recomienda una dosificación de 1,5 Kgs de TECHMO SLURRY TRAFIC + 1,5 Kgs de TECHMOROD ARIDO DE VIDRIO, por m² y capa. Con un mínimo de 2 capas.

DATOS TECNICOS

- CONSISTENCIA(UNE 48076) : 115 \pm 10 KU
- DENSIDAD (UNE 48098): 1500 - 1700 gr/l (según color)
- SÓLIDOS (UNE-EN 12802): 78 \pm 2%
- SÓLIDOS EN VOLUMEN: 60 \pm 2%
- RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO (UNE-EN 1436): STR ≥ 55 (Nivel S3)

Techmo Slurry Traffic

Revestimiento Acrílico en base solvente de altas prestaciones, antideslizante, de consistencia rugosa especial para Carriles Bici, y Parkings

- TIEMPO DE SECADO (UNE 135202):
 - 500 micras - Ts = 30 min
 - 1000 micras - Ts ≥ 1 hora

PRESENTACION

Se presenta en envase metálico de 25 Kgs.
Colores disponibles: Gris Oscuro, Negro, Verde Parking, Verde Sport, Rojo Vivo, Rojo Oxido, Blanco, Amarillo, Azul, Azul Parking. Para otros colores consultar.

CONSERVACION Y ALMACENAMIENTO

Conserva sus propiedades 1 año desde la fecha de fabricación, almacenados en sus envases originales cerrados. Conservar en lugar cubierto seco y fresco, protegidos de la humedad y de las heladas.

SEGURIDAD E HIGIENE

Para la manipulación de este producto deberán observarse las medidas preventivas habituales en el manejo de productos químicos, por ejemplo, no comer, fumar ni beber durante el trabajo y lavarse las manos antes de una pausa y al finalizar el trabajo.

Se recomienda el uso de los EPI's apropiados para la manipulación de este tipo de producto.

Para otras cuestiones referidas a este apartado así como la eliminación de residuos de productos químicos, el usuario ha de consultar la última versión de la correspondiente Hoja de Seguridad

NORMATIVA

RESIDUOS: Los residuos con restos de producto seco se pueden gestionar como Residuo NO Peligroso con el Nº LER 15 01 04 "Envases Metalicos", según se concluye en el Informe Nº POF 06/00129 de Estudio de Caracterización de Residuos - Grupo Interlab

FICHAS DE SEGURIDAD:

Ver ficha de seguridad y el etiquetado correspondiente a este producto, los cuales pueden ser solicitados al Departamento Tecnico-Comercial o en nuestra página web www.techmo.es



FICHA TÉCNICA



HOJA DE SEGURIDAD



WWW.TECHMO.ES

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.

DELEGACIONES

Gran Canaria: c/ Las Mimosas, Fase 1, Nave 35A-35B. Polígono Industrial de Arinaga. 35118 Agüimes - Gran Canaria. Tlf.: 928 189 355/56. central@tecnicashm.com
Tenerife: c/ Benjamín Franklin, Nave 9. Polígono Industrial El Chorrillo. 38109 Santa Cruz de Tenerife - Tenerife. Tlf.: 922 537 672. tenerife@tecnicashm.com
Barcelona: Avenida Arrahona, 58. Polígono Industrial Can Salvatella. 08210 Barbera del Vallés. Tlf.: 930 002 900. barcelona@tecnicashm.com
Málaga: Pasaje Villarosa, nave 32 - 34. Polígono Industrial Villarosa. 29004 Málaga. Tlf.: 951 708 095. malaga@tecnicashm.com