



#### 7 buenas razones para utilizar ASFALT 7:

1. Revestimiento de poliuretano híbrido en base agua, sin disolvente.
2. Para aplicaciones en frío sobre asfalto.
3. Muy resistente a los carburantes.
4. Seca rápidamente y posee una eficaz resistencia al deslizamiento (efecto antideslizante).
5. Gran durabilidad en condiciones de tráfico intenso y moderado.
6. Excelente adherencia y resistencia al desgaste gracias a su dureza, soporta a la perfección los movimientos del asfalto.
7. Disponible en 3 colores: amarillo, blanco y negro.

#### CARACTERÍSTICAS

Composición: Resina de poliuretano híbrido, <40% cristobalita calcinada.

Densidad: 1,4Kg/L a 20°C.

Punto de inflamación: >200°C

Test abrasión Taber Mueles CS-17, 1Kg, 1000 ciclos: 75mg

Resistencia tracción: 30,45kg/cm<sup>2</sup>

Elongación: 14%

Módulo elástico: 8,17kg/cm<sup>2</sup>

Rendimiento: 1kg/m<sup>2</sup>

Tiempo de secado:

Ensayo a 10°C: 50 min

Ensayo a 30°C: 30 min

Apertura al tráfico (a 10°C): de 6 a 8 horas.

Apertura al tráfico (a 30°C): de 2 a 4 horas.

#### UTILIZACIONES

Especialmente recomendado para Servicio de obras públicas, Construcción e Industrias.

ASFALT 7 es un producto bicomponente, a base de resinas de poliuretano híbridos en combinación con áridos de cristobalita calcinada a 1600°C

Admite las deformaciones del asfalto evitando las fisuras por fatiga provocadas por la rodadura.

Se aplica como un sistema de revestimiento de múltiples capas en superficies de asfalto. La preparación de la superficie es esencial para la buena adherencia.

# ASFALT 7

## REVESTIMIENTO AL AGUA PARA ASFALTO

#### MODO DE EMPLEO

Limpie la superficie usando una escoba mecánica o manual. Remueva los restos de arena fina de la superficie con un soplador. De ser necesario, lave la superficie con agua a presión para remover restos adheridos a la superficie. Use un desengrasante no solvente para eliminar manchas. Aplique el desengrasante sobre el área manchada y deje actuar durante 15 minutos. Con una escoba dura o cepillo, limpie el área manchada para remover la suciedad y enjuague con agua. Repita este procedimiento sobre las manchas más severas. Enjuague abundantemente el área y deje secar durante 24 horas.

Antes de aplicar ASFALT 7 mezcle con un batidor eléctrico durante 2 minutos para homogenizar los áridos. Dependiendo de la aplicación se puede añadir hasta un 10% de agua.

Como antideslizante: Aplicar con brocha. Consumo medio por capa: 4m<sup>2</sup>/kg.

Primera capa: Aplicar mediante rodillo, pistola o rasta de goma en soportes lisos. En asfalto impreso, después de aplicar el producto, repartirlo recubriendo en su totalidad las juntas sin dejar grosores innecesarios. Extender el producto con una escoba de pelo fino a razón de 0.8Kg/m<sup>2</sup>.

Segunda capa: Aplicar una vez el recubrimiento esté seco al tacto, a razón de 0.6Kg/m<sup>2</sup>. Consumo medio por capa (aplicado a rodillo): 0.3Kg/m<sup>2</sup>.

Preparación de asfalto nuevo:

Antes de aplicar el recubrimiento, se debe dejar enfriar las superficies de asfalto nuevo después de la compactación final, la temperatura debe ser inferior a 60°C.

#### PRECAUCIONES DE EMPLEO Y ALMACENAJE

Las superficies deben estar secas por lo menos 24 horas antes de aplicar el ASFALT 7. La temperatura mínima recomendable del aire y la superficie es de 10°C. La aplicación del revestimiento deberá completarse por lo menos dos horas antes de la puesta del sol para la correcta curación del producto.

Informaciones complementarias: ver ficha de datos de seguridad.

072024

Las informaciones contenidas en nuestras fichas están basadas en nuestros conocimientos y nuestras experiencias actuales, y son facilitadas a título informativo. No pueden en ningún caso comprometernos en cuanto a una mala utilización de nuestros productos.

**SOCOMOR, S.A. – División 7 d'Armor**

C/ Diesel, nº1 Bis, Nave 8 – Pol. Ind. Sector Autopista

08150 PARETS DEL VALLES · BARCELONA

Tel. 34 935 738 260

e-mail: [7darmor@7darmor.es](mailto:7darmor@7darmor.es) · [www.7darmor.es](http://www.7darmor.es)