RALVA
FÁBRICA DE PINTURAS
C/ Calahorra nº 2, 28864 Ajalvir (MADRID) – ESPAÑA
Tel: +34 91 884 40 85 – www.pinturasralva.com



5200 – DOSCRIL NEGRO RAL.9017

Pintura de MMA catalizable, con acabado ANTIDESLIZANTE, en color NEGRO RAL.9017. Producto de dos componentes, reactivo con "CATALIZADOR PERÓXIDO". Recomendado para su utilización en señalización vial horizontal, en ciudad y carretera.

- *Normativa:* El producto cumple con las normas **UNE-EN 1871**, **UNE-EN 12802 y UNE 135202**. Un sistema aplicado de marca vial con este producto cumple con los requisitos exigidos en la norma europea **UNE-EN 1436,** así como los requisitos y características especificadas en el **PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS (PG-3) – Artículo 700 – MARCAS VIALES** del Ministerio de Fomento.
- *Campo de aplicación:* Posee gran adherencia sobre firmes bituminosos y sobre repintado de marca ya existente. Es una pintura insaponificable, recomendada también para pintar sobre firmes de hormigón. Para pintado de pasos de peatones, flechas y simbología en general.

PROPIEDADES

- Pintura de fácil aplicación y elevado rendimiento.
- Rápido secado.
- Gran dureza y flexibilidad.
- Resistente a los álcalis por ser insaponificable.
- Gran resistencia a la abrasión.
- Perfecto anclaje sobre el substrato.
- Debido a su formulación, este producto se considera rugoso con un valor de SRT ≥ 65.

MODO DE EMPLEO

- *Aplicación:* La pintura se puede aplicar de forma manual, mediante zapatón, llana o con espátula.
- *Dilución:* El producto se suministra a viscosidad de aplicación. No se debe diluir con ningún disolvente.
- *Condiciones de uso:* Homogeneizar bien los envases antes de uso. No aplicar la pintura a temperaturas inferiores a 5°C, ni superiores a 40°C. No aplicar sobre superficies húmedas o mojadas.
- *Mezcla:* Añadir una bolsa de catalizador peróxido (30%) de 250 gr por cada envase de 15 kg de Doscril, y mezclar perfectamente. (Porcentaje de catalizador – 1.67%).

  En condiciones de bajas temperaturas, se puede aumentar el porcentaje de catalizador añadiendo hasta una bolsa y media por cada envase de 15 kg de producto.

  Una vez añadido el catalizador se debe aplicar la pintura sobre la superficie, ya que se ha iniciado el proceso de secado y la pintura se puede catalizar en el interior del envase.
- *Nueva superficie*: La superficie a pintar debe estar seca y limpia de polvo, grasa y suciedad.
- *Repintado*: Si se va a realizar un repintado, eliminar todo resto de pintura mal adherida a la superficie, así como las partículas sueltas que pueda haber.
- *Hormigón nuevo*: Eliminar previamente los líquidos de curado que puedan perjudicar la adherencia y las propiedades de la pintura.

AENOR GESTIÓN DE LA CALIDAD ISO 9001 ER-0419/1999
AENOR GESTIÓN AMBIENTAL ISO 14001 GA-2018/0111

RALVA se reserva el derecho a actualizar y modificar los datos de sus especificaciones técnicas. Esta información, recomendaciones y uso se basan en el conocimiento y experiencia que RALVA tiene de sus productos, en situaciones normales y con un uso correcto. El usuario debe comprobar la idoneidad del producto según el uso que le dará, según el soporte y las condiciones reales del lugar de aplicación.

RALVA
FÁBRICA DE PINTURAS
C/ Calahorra nº 2, 28864 Ajalvir (MADRID) – ESPAÑA
Tel: +34 91 884 40 85 – www.pinturasralva.com



- *Dosificación:* Se recomienda una dosificación de 2 – 3 kg/m^2 dependiendo de la uniformidad de la superficie.
- *Limpieza de herramientas*: Limpiar los útiles y el equipo inmediatamente después de su uso, utilizando **"DISOLVENTE RÁPIDO – AA80" o "DISOLVENTE LIMPIEZA – IN88".**
- *Almacenamiento y estabilidad:* No almacenar los envases a la intemperie, han de estar bajo cubierta para preservarlos de las heladas, y no han de someterse a grandes variaciones de temperatura (mantener entre 5°C – 40°C). La pintura ha de ser utilizada antes de seis meses de su fecha de fabricación.

FORMA DE SUMINISTRO

- El producto se suministra en envase metálicos de 15 kg netos y bolsa de catalizador peróxido de 250 gr.
- Palet completo de 76 envases, 1140 kg netos, 1206 kg brutos.
- Disponible en envases metálicos de 8 kg y bolsa de catalizador de 125 gr, bajo pedido.

REQUISITOS Y CARACTERISTICAS

REQUISITOS PARA LAS CARACTERÍSTICAS FÍSICAS (Conforme a la norma europea UNE-EN 1871)		
ENSAYOS	VALORES	TOLERANCIAS
Envejecimiento artificial acelerado	Cumple	UV1 ($\Delta\beta \leq 0.05$)
Resistencia a los álcalis (Sólo exigible en aplicaciones directas sobe pavimento de hormigón)	Pasa	Pasa

CARACTERÍSTICAS DE IDENTIFICACIÓN (Conforme a las normas europeas UNE-EN 1871 y UNE-EN 12802)		
ENSAYOS	VALORES	TOLERANCIAS
Densidad	1.91 gr/ml	± 0.06 gr/ml
Color	(x =0.320, y =0.333)	Dentro del polígono de color
Factor de luminancia	0.04	B ≤ 0.05
Viscosidad	140 KU	± 10 KU

OTRAS CARACTERÍSTICAS		
ENSAYOS	VALORES	TOLERANCIAS
Secado "no pick-up" (UNE 135202)	20 min	≤ 45 min
Resistencia al deslizamiento (UNE-EN 1436) Ensayo realizado sobre el blanco	SRT=69 (S5)	≥ 45 (S1)
Sólidos reactivos	100%	± 2 unidades

AENOR GESTIÓN DE LA CALIDAD ISO 9001 ER-0419/1999
AENOR GESTIÓN AMBIENTAL ISO 14001 GA-2018/0111

RALVA se reserva el derecho a actualizar y modificar los datos de sus especificaciones técnicas. Esta información, recomendaciones y uso se basan en el conocimiento y experiencia que RALVA tiene de sus productos, en situaciones normales y con un uso correcto. El usuario debe comprobar la idoneidad del producto según el uso que le dará, según el soporte y las condiciones reales del lugar de aplicación.