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



2200 – ECOPICRIL NEGRO

Pintura acrílica monocomponente en base acuosa (AGUA) de color NEGRO Ral.9017 (aprox.), recomendada para señalización vial horizontal en carreteras.

- *Normativa:* El producto cumple con las normas **UNE-EN 1871**, **UNE-EN 12802 y UNE 135202**, así como con los requisitos y características especificadas en el **PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS (PG-3) – Artículo 700 – MARCAS VIALES** del Ministerio de Fomento.
- *Campo de aplicación:* Producto universal. Para aplicar sobre cualquier pavimento bituminoso, de hormigón o slurry. Especialmente indicado para zonas donde hay que marcar grandes superficies coloreadas al exterior, como aeropuertos y decoración urbana en general.

PROPIEDADES

- Pintura de fácil aplicación y limpieza de maquinaria.
- Rápido secado.
- Gran dureza y resistente a la abrasión.
- Resistente a los álcalis por ser insaponificable.
- Adherencia a todo tipo de pavimentos rígidos y flexibles.
- Resistente a las sales inorgánicas utilizadas en carreteras de montaña.
- Buena resistencia al queroseno.

MODO DE EMPLEO

- *Aplicación:* Máquina airless o aerográfica.
- *Dilución:* El producto se suministra a viscosidad de aplicación. Si fuera necesario diluir, en función del sistema de aplicación o de las condiciones de temperatura, añadir entre el 1% - 2% de "**AGUA**".
- *Condiciones de uso:* Homogeneizar bien los envases antes de uso. No aplicar a temperaturas inferiores a 5°C, ni superiores a 40°C. No aplicar sobre superficies húmedas o mojadas. No pintar con humedad relativa superior al 80%.

  Aplicar a temperaturas superiores en al menos 5°C por encima del punto de rocío.
- *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.
- *Dosificación:* Se recomienda una dosificación de 720 gr/m^2 dependiendo de la superficie.
- *Limpieza de herramientas*: Limpiar los útiles y el equipo inmediatamente después de su uso, utilizando **"AGUA"** y una vez seco con **"DISOLVENTE NITRO 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.

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. Todos los colores indicados son aproximados.

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



FORMA DE SUMINISTRO

- El producto se suministra en envase metálicos de 25 kg netos. Palets completos de 36 envases, 900 kg netos.
- IBC (GRG) de 1500 kg.

REQUISITOS Y CARACTERÍSTICAS

REQUISITOS PARA LAS CARACTERÍSTICAS FÍSICAS (Conforme a la norma europea UNE-EN 1871)	
ENSAYOS	VALORES
Color	NEGRO

CARACTERÍSTICAS DE IDENTIFICACIÓN (Conforme a las normas europeas UNE-EN 1871 y UNE-EN 12802)		
ENSAYOS	VALORES	TOLERANCIAS
Densidad	1.77 gr/ml	± 0.04 gr/ml
Color	NEGRO RAL.9017	NEGRO RAL.9017
Contenido en sólidos	76 %	± 2 unidades
Viscosidad	87 KU	± 10 KU

OTRAS CARACTERÍSTICAS		
ENSAYOS	VALORES	TOLERANCIAS
Secado “no pick-up” (UNE 135202)	14 min	≤ 45 min
Contenido en COV’s (ISO 11890-2)	≤ 2.5%	

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. Todos los colores indicados son aproximados.