

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

3775C – CITYCRIL ROJO VIVO RAL. 3020

DEFINICIÓN

- Pintura acrílica de gran calidad en base solvente.
- Recomendada para señalización vial horizontal en ciudad y carretera.
- Color ROJO RAL.3020
- Libre de pigmentos de plomo.

PROPIEDADES

- Fácil aplicación.
- Gran resistencia al exterior.
- Adherencia a todo tipo de pavimentos rígidos y flexibles.
- Resistente a los álcalis por ser insaponificable.
- Gran resistencia a la abrasión.
- Facilidad de limpieza de la maquinaria.
- 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.

CAMPO DE APLICACIÓN

- Gran adherencia sobre firmes bituminosos y sobre repintados.
- Pintura insaponificable, recomendada para pintar sobre firmes de hormigón.
- Para pintado de líneas de señalización y simbología en señalización horizontal.

APLICACIÓN

- La pintura se puede aplicar con rodillo o con pistola con máquina pinta-bandas de pulverización de aire o airless.

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, la pintura se podrá diluir entre el 1% y el 2% con “**DISOLVENTE RÁPIDO - AA80**”, o con “**DISOLVENTE SÚPER RÁPIDO - IH80**”.

MODO DE EMPLEO

- La superficie a pintar debe de estar seca, limpia de polvo, grasa y suciedad.
- Si se realiza un repintado, se ha de eliminar todo resto de pintura mal adherida a la superficie así como las partículas sueltas que pueda haber.
- Si se pintar sobre hormigón 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.
- No se debe aplicar a temperaturas del pavimento menores de 5°C, ni superiores a 40°C. No pintar sobre superficies húmedas o mojadas.

DOSIFICACIÓN

- Se recomienda una dosificación de 720 gr/m² dependiendo de la uniformidad de la superficie.

LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

- La limpieza de las herramientas y del equipo se realizará inmediatamente después de su uso utilizando “**DISOLVENTE RÁPIDO - AA80**”.

ESTABILIDAD EN EL ENVASE

- Los envases no se deben almacenar a la intemperie, han de estar bajo cubierta para preservarlos de las heladas, y no han de someterse a grandes variaciones de temperatura (5°C – 40°C)
- La pintura ha de ser utilizada antes de seis meses desde su fecha de fabricación.

FORMA DE SUMINISTRO

- Se suministra en envases metálicos de 25 kg netos.
- Palets completos de 36 envases. 900 kg netos. 966 kg brutos.
- Disponible también en envases metálicos de 5 kg bajo pedido.

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

3775C – CITYCRIL ROJO VIVO RAL. 3020

REQUISITOS Y CARACTERÍSTICAS

CARACTERÍSTICAS DE IDENTIFICACIÓN (NORMA UNE-EN 1871, UNE-EN 12802 y UNE 135200/2 Anexo – A)		
ENSAYOS	VALORES	TOLERANCIAS
Densidad(UNE-EN 12802)	1.50 gr/ml	± 0.04 gr/ml
Color (UNE 135200-2)	Cumple	Dentro del polígono de color
Factor de luminancia (UNE 135200-2)	Cumple	$0.12 < \beta < 0.22$
Sólidos (UNE-EN 12802)	71 %	± 2 unidades
Viscosidad (UNE-EN 12802)	85 KU	± 10 KU

OTRAS CARACTERÍSTICAS:		
ENSAYOS	VALORES	TOLERANCIAS
Secado "no pick-up" (UNE 135202)	12 min	≤ 30 min

NORMATIVA

- La pintura para señalización de carreteras cumple con todos los requisitos y características especificados en el **PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS (PG-3) – Artículo 700 – MARCAS VIALES**, así como las normas **UNE – EN 1871**, **UNE – EN 12802** y **UNE 135200/2 Anexo – A**.
- FICHAS DE SEGURIDAD:** Ver ficha de seguridad y el etiquetado correspondiente a este producto, los cuales pueden ser solicitados al departamento técnico-comercial o en nuestra página web www.pinturasralva.com



RALVA
 FÁBRICA DE PINTURAS