

## ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

# **6775/6075 – TWINCRIL ELÁSTICO ROJO RAL.3020 COMP. B/A**

### DEFINICIÓN

- Pintura acrílica reticulable. Tres componentes, reactivo con catalizador peróxido.
- Recomendada para señalización vial horizontal en ciudad y carretera.
- COMP. – B / COMP. – A + “CATALIZADOR PERÓXIDO – NA55T”.
- Color ROJO RAL.3020

### PROPIEDADES

- Fácil aplicación.
- No se ensucia.
- Rápido secado.
- Gran dureza.
- Resistente a los álcalis por ser insaponificable.

### CAMPO DE APLICACIÓN

- Gran adherencia sobre firmes bituminosos y sobre repintados.
- Pintura insaponificable, recomendada para pintar sobre firmes de hormigón.

### APLICACIÓN

- La aplicación se realizará mediante máquina pintabandas equipada con una pistola de doble boquilla sistema airless.

### DILUCIÓN

- El producto se suministra a viscosidad de aplicación. Si fuera necesario diluir se puede utilizar nuestro “DISOLVENTE PARA TWINCRIL – 3990S25”, en una proporción entre 1 – 2%.

### 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 pinta 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. No aplicar con una humedad máxima relativa superior al 80%.
- Añadir dos bolsa de catalizador peróxido (30%) de 600 gr. por cada envase de Twincril – B de 25 kg, y mezclar perfectamente.
- En condiciones de bajas temperatura (< 10°C), se puede aumentar el porcentaje de catalizador añadiendo hasta dos bolsas y media por cada envase de producto - B.
- Mezcla (1:1) de Componente – B con Componente – A.

### DOSIFICACIÓN

- Se recomienda una dosificación aproximada entre 1000 - 1500 gr/m<sup>2</sup>, dependiendo de la uniformidad de la superficie.
- Para obtener sólo antideslizamiento, añadir áridos con dosificación 250 gr/m<sup>2</sup>.

### LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

- La limpieza de los materiales y del equipo se realizará inmediatamente después de su uso utilizando “DISOLVENTE SÚPER RÁPIDO – IH80” o “DISOLVENTE NITRO LIMPIEZA– IN81”.

### 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.
- Kits de: 25 kg de comp.-B + 25 kg comp.-A + 2 bolsas de catalizador de 600 gr.

## ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

# **6775/6075 – TWINCRIL ELÁSTICO ROJO RAL.3020 COMP. B/A**

### REQUISITOS Y CARACTERÍSTICAS

CARACTERÍSTICAS DE IDENTIFICACIÓN PARA PLÁSTICOS EN FRÍO DE COLOR ROJO		
ENSAYOS	VALORES	TOLERANCIAS
Densidad(UNE-EN 12802)	1.68 gr/ml	± 0.06 gr/ml
Color (UNE-EN 1871)	Cumple	Dentro del polígono de color
Factor de luminancia (UNE-EN 1871)	Cumple	$0.12 \leq \beta \leq 0.22$
Contenido en sólidos (UNE-EN 12802):	75	± 2 unidades

OTRAS CARACTERÍSTICAS:		
ENSAYOS	VALORES	TOLERANCIAS
Secado "no pick-up" (UNE 135202)	20 min	≤ 45 min
Sólidos reactivos:	100%	± 2 unidades
Viscosidad (UNE – EN 12802)	88 KU	± 10 KU

### 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**.
- **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](http://www.pinturasralva.com)