

VIALINE AC-2 R 3020 RU

Código **AC2-3020 RU**

Color: **ROJO**

Tipo **ACRILICA CARRETERA**

DESCRIPCION

Pintura Acrilica modificada en base solvente ROJA CON ÁRIDO ANTIDESLIZANTE para Señalización Horizontal de Carreteras

USOS

- Recomendada para señalización horizontal de pavimentos asfálticos y de hormigón en autovías y vías interurbanas.
- Recomendada para vías urbanas
- Señalización zona roja y bordillos.

PROPIEDADES

- Excelentes propiedades de color.
- Rapido secado.
- Buena adherencia en pavimentos de asfalto y hormigón.
- Buen comportamiento en repintados sobre acrílica, alídica y otros tipos de pinturas.
- Para utilizar como señalización reflexiva incorporar en post-mezclado microesferas de vidrio normales o tratadas.
- Con árido antideslizante en premezclado para aumentar la resistencia al deslizamiento

CARACTERISTICAS TECNICAS

- Este producto es conforme con los requisitos establecidos en las Normas UNE EN 135200/2 relativas a materiales para Señalización Horizontal.

| CARACTERÍSTICA CHARACTERISTIC CARACTÉRISTIQUES | MÉTODO METHOD METHODE | TOLERANCIA TOLERANCE TOLÉRANCE | VALOR VALUE VALUER | CLASE CLASS CLASSE |
|--|-----------------------------|--------------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Viscosidad Krebs –Stormer (UK), | UNE EN 12802 | Valor declarado ± 10 UK | 86 | |
| Densidad P (g/cm ³) | UNE EN 12802 | Valor declarado $\pm 0,04$ | 1,54 | |
| Contenido de Sólidos (%) | UNE EN 12802 | Valor declarado ± 2 | 74,00 | |
| Tiempo de secado No pick-up, C (min) | UNE 135202 | t ≤ 45 minutos | < 30 min | |
| Factor de Luminancia R, (β) | UNE 48073-2 | Rojo $0,12 \leq \beta \leq 0,22$ | 0,13 | |
| Coordenadas cromáticas (x, y) | UNE EN 1871 PG3 COLORES | x, y dentro polígono color | Dentro polígono color | |
| Coficiente de Resistencia al Deslizamiento SRT | EN 1871 | SRT $\geq 0,45$ | ≥ 49 | |
| Envejecimiento Acelerado colores QUV-B (Δβ). | UNE 135200-2 | $\Delta\beta \leq 0,07$ | $\leq 0,07$ | |

CONDICIONES APLICACIÓN

- Aplicación automática por pulverización con pistola o aplicación Airless. Los productos con árido incorporado no pueden ser usados con máquinas airless.
- Aplicación manual con brocha o rodillo.
- Aplicar sobre superficies limpias y secas.
- Homogeneizar el producto antes de su aplicación
- En caso necesario diluir añadiendo de un 1% a un 3% del DILUYENTE T (tener en cuenta la cantidad añadida para el espesor de película final)
- No aplicar si temperatura ambiente $< 5^{\circ}\text{C}$ o $> 40^{\circ}\text{C}$.
- No aplicar en asfaltos con humedad.
- Temperatura mínima de aplicación: $< 5^{\circ}\text{C}$ a la T^a del punto de rocío.
- Velocidad del viento < 25 Km/h.
- En hormigón nuevo, eliminar la capa y líquidos de curado antes de su aplicación ya que estos afectan a la adherencia.
- Proteger las marcas viales del tráfico hasta su secado en profundidad.
- Consultar las instrucciones técnicas de aplicación.

DOSIFICACION

Esta ficha técnica puede sufrir cambios en función de la evolución de los productos. MARCAS VIALES, S.A se reserva el derecho de modificar y actualizar la misma. Recomendamos comprueben que las características del producto no se han modificado por una revisión posterior. La presente revisión anula las anteriores. El usuario debe comprobar la idoneidad del producto según su uso, en función del soporte y las condiciones reales de aplicación. La presente información técnica no supone garantía del comportamiento del producto

VIALINE AC-2 R 3020 RU

Código **AC2-3020 RU**

Color: **ROJO**

Tipo **ACRILICA CARRETERA**

- Usar las dosificaciones indicadas en el pliego o especificación.
- Dosificación estándar : 720 g/m2 de pintura y de 380 a 500 g/m2 de microesferas de vidrio.
- Dosificaciones cercanas a 900 g/m2 prolongan el tiempo de secado.

ALMACENAMIENTO

- Almacenar en los envases originales y en lugar cerrado y protegido de condiciones climáticas extremas. Proteger el producto y evitar su exposición al calor y la luz.
- Consumir preferentemente antes de 12 meses desde la fecha de fabricación

PRECAUCIONES

- Homogeneizar bien el material antes de su aplicación.
- En repintados comprobar la compatibilidad del material con el material base existente.
- Proteger las marcas viales del tráfico hasta su secado en profundidad
- Proteger de la intemperie y de cambios extremos de temperatura.
- Ver ficha de datos de seguridad

PRESENTACION

- AC2-3020 RU: Envase homologado de 30 kilos. Palet de 36 envases y 1080 kilos 1150 kg brutos aprox) . Palet de 90 x 120 cms

DATOS PARA EL TRANSPORTE

- Terrestre ADR/RID: UN 1263 PINTURA/PAINT, 3 ,III D/E
- Marítimo MD: UN 1263 PINTURA/PAINT, 3, III punto de inflamación < 23°C, Contaminante del Mar: NO
- Código Taric 3208.20.90

GESTION DE RESIDUOS

- Tratar los residuos generados de acuerdo con la legislación vigente.

INFORMACION COMPLEMENTARIA

- Ver Instrucción de aplicación de pinturas base solvente.

DURABILIDAD

Este ensayo no aplica a este producto. Los ensayos de durabilidad sólo se realizan para los materiales empleados en la elaboración de marcas viales permanentes de color blanco o amarillo.