

AEROCRIL R 3020

Código **AR-3020**

Color: **ROJO**

Tipo **BASE AGUA AEROPUERTOS**

DESCRIPCION

Pintura Acrílica en base agua para Señalización Horizontal de Aeropuertos ROJA

USOS

- Recomendada para señalización horizontal de pavimentos asfálticos y de hormigón en Aeropuertos: pistas de vuelo, calles de rodadura, plataformas y apartaderos de aeronaves.

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.

CARACTERISTICAS TECNICAS

- Este producto es conforme con los requisitos establecidos en la Norma UNE EN 1871.

CARACTERÍSTICA CHARACTERISTIC CARACTÉRISTIQUES	MÉTODO METHOD METHODE	TOLERANCIA TOLERANCE TOLÉRANCE	VALOR VALUE VALUER	CLASE CLASS CLASSE
Viscosidad Krebs –Stormer INTA (UK),	INTA 16 02 18	Valor declarado \pm 10 UK	84	
Contenido de Sólidos, INTA (%)	INTA 16 02 31 A	Valor declarado \pm 2.5%	75	
Estabilidad ciclos frío / calor INTA ($\Delta \eta$)	INTA 16 44 15 B	Variación viscosidad \leq 5 UK Sin pieles, coágulos y sedimentos	\leq 5 UK Sin pieles, coágulos y sedimentos	
Densidad INTA (g/cm ³)	INTA 16 02 43	Valor declarado \pm 0,02	1,60	
Estabilidad al calor INTA ($\Delta \eta$)	INTA 16 44 15 B	Variación viscosidad \leq 5 UK Sin pieles, coágulos y sedimentos.	\leq 5 UK Sin pieles, coágulos ni sedimentos	
Tiempo de secado no pick-up (min)	INTA 16 02 91	t \leq 20 minutos	\leq 20	
Envejecimiento Acelerado QUV-B INTA ($\Delta \beta$).	INTA 16 06 11	$\Delta \beta \leq$ 0,05 Sin defectos	\leq 0,05	
Factor de Luminancia INTA (β)	INTA 16 02 07	Valor declarado \pm 0,02	0,14	

CONDICIONES APLICACIÓN

- Aplicación automática por pulverización con pistola o aplicación Airless.
- Aplicación manual con brocha o rodillo..
- Aplicar sobre superficies limpias y secas.
- No aplicar a temperatura ambiente inferior a + 5°C o superior a + 40°C.
- No aplicar en asfaltos con humedad ni por debajo de la temperatura de rocío.
- Temperatura mínima de aplicación: superior en 5°C a la temperatura del punto de rocío.
- Velocidad del viento: inferior a 25km/h
- En hormigón nuevo, eliminar la capa y líquidos de curado antes de su aplicación ya que estos afectan a la adherencia

DOSIFICACION

- Atender a las indicaciones del pliego de condiciones.
- Dosificación recomendada estandar:

OBRA NUEVA

1ª CAPA de 450 g/m² de pintura

2ª CAPA de 650 g/m² de pintura y 480 g/m² de microesferas de vidrio.

REPINTADOS

650 g/m² de pintura y 450 g/m² de microesferas.

ALMACENAMIENTO

AEROCRIL R 3020

Código **AR-3020**

Color: **ROJO**

Tipo **BASE AGUA AEROPUERTOS**

- Almacenar en los envases originales y en lugar cerrado y protegido de las condiciones climáticas extremas
- Proteger el producto y evitar su exposición al calor y la luz
- Consumir preferentemente antes de 6 meses desde la fecha de fabricación

PRECAUCIONES

- Homogeneizar bien el material antes de su aplicación.
- En caso de repintados comprobar la compatibilidad del material con el material base existente.

PRESENTACION

- AR-3020: 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: Material no sujeto al ADR
- Partida estadística aduanera: Código Taric 3209.10.00

GESTION DE RESIDUOS

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

INFORMACION COMPLEMENTARIA

- Ver Instrucción de aplicación de pinturas base agua.

DURABILIDAD

Este ensayo no aplica a este producto.