

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA.

ALPHA-R. PINTURA ANTIDESLIZANTE DE MMA.



DEFINICIÓN

- Pintura MMA para aplicación manual, con acabado antideslizante elevado.
- Pintura de dos componentes, reactiva con catalizador peróxido de dibenzoilo.
- Colores blanco, rojo, verde, gris, negro...

PROPIEDADES

- Facilidad de aplicación
- Gran dureza y flexibilidad.
- Resistente a los álcalis por ser insaponificable.
- Gran resistencia a la abrasión.
- Perfecto anclaje sobre el sustrato.
- Acabado antideslizante SRT ≥ 55 .

CAMPO DE APLICACIÓN

- Gran adherencia sobre firmes bituminosos y sobre repintados.
- Pintura insaponificable, recomendada para pintar sobre firmes de hormigón.
- Para pintar zonas donde se necesite un alto índice SRT.
- Plazas de parking, peajes, aceras...

APLICACIÓN

- La pintura se aplica de forma manual, mediante llana, rastra o zapatón y terminar con un acabado a rodillo de pelo corto.

DILUCIÓN

- Aplicar en las condiciones de suministro. No se debe diluir con ningún disolvente.

MODO DE EMPLEO

- Homogeneizar bien los envases antes de su uso.
- El catalizador se entrega con el peso exacto para realizar la mezcla correspondiente.
- Efectuar la mezcla de los dos componentes en las proporciones indicadas y mezclar perfectamente.
- No se debe aplicar a temperaturas del pavimento menores de 5°C, ni superiores a 40°C. No pintar sobre superficies húmedas o mojadas.
- Las superficies a pintar deben de tener una temperatura superior a 3°C la del rocío para evitar condensaciones. No pintar sobre superficies húmedas o mojadas.
- Añadir una bolsa de catalizador peróxido (al 30%) de 125 gr. por cada envase de 10 kg. y mezclar perfectamente. (Porcentaje de catalizador – 1.25%).

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

- La superficie debe de estar seca, limpia de polvo, grasa, óxido y suciedad.
- En el caso de pavimentos muy pulidos es necesario abrir el poro del suelo mediante el procedimiento adecuado, para así favorecer el agarre de la pintura.

DATOS TÉCNICOS

Densidad (UNE-EN ISO 2811-1)	1.60 gr/ml \pm 0.06 gr/ml
Viscosidad (UNE-EN 12802)	110 \pm 10 KU
Resistencia a los álcalis (UNE-EN 1871)	Pasa
Sólidos reactivos:	100% \pm 2 unidades
Vida de mezcla:	12 – 15 min (20°C)
Tiempo de secado:	35 – 40 min (20°C)
Resistencia al deslizamiento (UNE-EN 1436): (Ver informe nº 220513 – AETEC)	\geq 55 (S3)
Certificado de durabilidad nº 5096/P-NR-I	P7 (Q5, B5, S2)

SISTEMA DE APLICACIÓN MANUAL:

- Hacer la mezcla de pintura con el catalizador peróxido en el momento antes de la aplicación. Y homogeneizar perfectamente.
- Repartir la pintura mediante espátula, llana, zapatón o rastra, y terminar pasando un rodillo de pelo corto por toda la superficie, para proporcionar el efecto antideslizante.

Características de la aplicación a rodillo:

- Rendimiento: 2.0 – 3.0 kg/m² (según soporte)
- Vida de mezcla (pintura + catalizador): (12 – 15) minutos (20°C)
- Espesor película seca: 1.0 – 2.0 mm
- Tiempo de secado: 35 - 40 min (20°C)
- Transitable: 1 hora (20°C)

LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

- La limpieza de los materiales y del equipo se realizará inmediatamente después de su uso utilizando “DISOLVENTE RÁPIDO – AA80” o “DISOLVENTE LIMPIEZA– IN88”.

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 kits de envase de pintura de 10 kg netos y bolsa de catalizador de 125 gr.

FICHAS DE SEGURIDAD: Ver ficha de seguridad y el etiquetado correspondiente a este producto, los cuales pueden ser solicitados al departamento técnico-comercial.