

EMASFALT CR-1 EXPORT (C60B3 ADH)

DEFINICIÓN:

Emulsión bituminosa catiónica de rotura rápida para riegos de adherencia con excelente comportamiento frente al almacenamiento y/o transporte a larga distancia, que cumple con las especificaciones del artículo 214 del Pliego de Prescripciones Técnicas Generales para Obras de Carreteras y Puentes (PG-3) y las recogidas en la norma UNE EN 13808:2013/1M:2014 para una emulsión tipo C60B3 ADH.

ESPECIFICACIONES:

Características	Unidad	Norma UNE	Min.	Máx.
Emulsión Original				
Polaridad de las partículas	-	EN 1430	Positiva	
Índice de rotura	-	EN 13075-1	70	155
Contenido de ligante (por cont. en agua)	%	EN 1428	58	62
Contenido de fluidificante	%	EN 1431	-	2
Tiempo de fluencia (2 mm, 40°C)	s	EN 12846-1	40	130
Tendencia a la sedimentación (7 días)	%	EN 12847	-	2
Residuo de tamizado (0,5 mm)	%	EN 1429	-	0,10
Adhesividad	%	EN 13614	90	-
Residuo por destilación				
EN 1431				
Penetración (25 °C)	0,1 mm	EN 1426	-	220
Punto de reblandecimiento	°C	EN 1427	35	-
Residuo por evaporación				
EN 13074-1				
Penetración (25 °C)	0,1 mm	EN 1426	-	330
Punto de reblandecimiento	°C	EN 1427	35	-
Residuo por estabilización				
EN 13704-2				
Penetración (25 °C)	0,1 mm	EN 1426	-	220
Punto de reblandecimiento	°C	EN 1427	35	-

Revisión nº2 - Aprobado: 01/09/2021 - Próxima revisión: 01/09/2026

APLICACIONES:

- Riegos de adherencia.
- Riegos de curado.

TEMPERATURAS ORIENTATIVAS DE TRABAJO:

- Temperatura de aplicación (°C): 20-60.

DOTACIONES ORIENTATIVAS:

- 350 – 500 g/m² de emulsión, en función del estado del soporte y recomendaciones del PG-3.

RECOMENDACIONES:

- Limpieza del soporte.
- Se evitará el riego con lanza.
- Maquinaria adecuada para una buena dosificación.
- No se recomienda almacenar durante más de 60 días.