

STYEMUL ADHERENCIA (C60BP3 TER)

Emulsión catiónica bituminosa de rotura rápida termoadherente en la que el ligante original es un betún modificado químicamente con polímeros elastoméricos tipo Elaster. Cumple con las especificaciones recogidas en el artículo 214 del Pliego de Prescripciones Técnicas Generales para Obras de Carreteras y Puentes (PG-3) y las recogidas en la norma UNE 13808:2013/1M:2014 para una emulsión tipo C60BP3 TER.

ESPECIFICACIONES

Características	Unidad	Norma	Min.	Máx.
Emulsión Original				
Polaridad de las partículas	-	1430	Positiva	80
Índice de rotura	g	13075-1	70	155
Contenido de ligante por cont. en agua	%	1428	58	62
Tiempo de fluencia (2 mm, 40°C)	s	12846	15	70
Tendencia a la sedimentación (7 días)	%	12847	-	10
Residuo de tamizado (0,5 mm)	%	1429	-	0,1
Adhesividad	%	13614	90	-
Residuo por destilación según UNE EN 1431				
Penetración (25°C)	0,1 mm	1426	-	50
Punto de reblandecimiento	°C	1427	55	-
Cohesión (péndulo Vialit)	J/cm ²	13588	0,5	-
Recuperación elástica a 25°C	%	13398	DV	
Residuo por evaporación según UNE EN 13074-1 (*)				
Penetración (25°C)	0,1 mm	1426	-	50
Punto de reblandecimiento	°C	1427	55	-
Cohesión (péndulo Vialit)	J/cm ²	13588	0,5	-
Recuperación elástica a 25°C	%	13398	DV	--
Residuo por estabilización según UNE EN 13074-2				
Penetración (25°C)	0,1 mm	1426	-	50
Punto de reblandecimiento	°C	1427	55	-
Cohesión (péndulo Vialit)	J/cm ²	13588	0,5	-
Recuperación elástica a 25°C	%	13398	DV	--

DV= Valor a declarar por el suministrador

APLICACIONES

- Riegos de adherencia de altas prestaciones bajo capa de rodadura.

TEMPERATURAS ORIENTATIVAS DE TRABAJO

- › Temperatura de aplicación: 20 - 60°C.

DOTACIONES ORIENTATIVAS

- › 300 - 400 g/m² para riegos de adherencia, dependiendo el estado del firme.

RECOMENDACIONES

- › Limpieza del soporte.
- › Se evitará el riego con lanza.
- › Maquinaria adecuada para una buena dosificación.
- › Limpiar los conductos y difusores inmediatamente después de concluir el riego.
- › La extensión de la mezcla siguiente no deberá realizarse hasta pasada una hora de la aplicación de la emulsión.
- › No almacenar durante más 15 días.