

LASTIREM TRG-2 (C65BP2 TRG)

DEFINICIÓN:

Emulsión catiónica bituminosa de rotura rápida modificada con látex diseñada para su empleo en tratamientos superficiales mediante riegos con gravilla. Cumple con las especificaciones recogidas en la norma UNE EN 13808:2013/1M:2014 para una emulsión tipo C65BP2 TRG.

ESPECIFICACIONES:

Características	Unidad	Norma UNE	Min.	Máx.
Emulsión Original				
Polaridad de las partículas	-	EN 1430	Positiva	
Índice de rotura	-	EN 13075-1	-	110
Contenido de ligante (por cont. en agua)	%	EN 1428	63	67
Tiempo de fluencia (2 mm, 40°C) (*)	s	EN 12846-1	5	70
Tendencia a la sedimentación (7 días)	%	EN 12847	-	10
Residuo de tamizado (0,5 mm)	%	EN 1429	-	0,1
Adhesividad	%	EN 13614	90	-
Residuo por destilación				
EN 1431				
Penetración (25 °C)	0,1 mm	EN 1426	-	220
Punto de reblandecimiento	°C	EN 1427	43	-
Cohesión (péndulo Vialit)	J/cm ²	EN 13588	0,5	-
Recuperación elástica (25°C)	%	EN 13398	DV	-
Residuo por evaporación				
EN 13074-1				
Penetración (25 °C)	0,1 mm	EN 1426	-	330
Punto de reblandecimiento	°C	EN 1427	35	-
Cohesión (péndulo Vialit)	J/cm ²	EN 13588	0,5	-
Recuperación elástica (25°C)	%	EN 13398	DV	-
Residuo por estabilización				
EN 13704-2				

Revisión nº6 - Aprobado: 01/09/2021 - Próxima revisión: 01/09/2026

Si desea más información, visite www.cepsa.com

Nota: Las recomendaciones recogidas en esta ficha técnica se deben considerar a título orientativo y para situaciones generales, denegando Cepsa cualquier responsabilidad por un uso indebido. Para casos particulares se contactará con el Departamento Técnico de Cepsa.

Penetración (25 °C)	0,1 mm	EN 1426	-	220
Punto de reblandecimiento	°C	EN 1427	43	-
Cohesión (péndulo Vialit)	J/cm ²	EN 13588	0,5	-
Recuperación elástica (25°C)	%	EN 13398	DV	-

(*) Se acepta tiempo de fluencia entre 5 y 70 s por 4 mm, en función de las características de los materiales a emplear.

DV = Valor a declarar

APLICACIONES:

- Tratamientos superficiales mediante riegos con gravilla.

TEMPERATURAS ORIENTATIVAS DE TRABAJO:

- Temperatura de aplicación (°C): 30-60. Dentro de este rango, no se requiere el calentamiento de la emulsión para su aplicación, pero, en caso de realizarse, se tendrá especial cuidado en no sobrepasar el límite de los 60°C. Para ello, se recomienda que el calentamiento se realice con medios que garanticen un correcto control de la temperatura y una homogeneidad de la misma en toda la emulsión, evitando sobrecalentamientos puntuales que podrían deteriorarla.

DOTACIONES ORIENTATIVAS:

- En función del tipo de tratamiento y tamaño de las gravillas, se emplearán dotaciones de ligante residual diferentes. Para riegos bicapa, la dotación de ligante residual variará entre 1,3 y 2,2 kg/m² entre las dos aplicaciones de ligante.

RECOMENDACIONES:

- Limpieza del soporte, especialmente cuando se aplica el riego de adherencia sobre pavimentos fresados.
- Forma de gravilla especificada.
- Maquinaria adecuada con inyectores limpios y en buen estado, para una dosificación correcta y homogénea en todo el soporte, evitándose el riego con lanza.