

STYEMUL GT (C69BP3)

DEFINICIÓN:

Emulsión catiónica bituminosa de rotura rápida en la que el ligante original es un betún modificado químicamente con polímeros elastoméricos tipo Elaster. Cumple con las especificaciones recogidas en la norma UNE EN 13808 para una emulsión tipo C69BP3.

ESPECIFICACIONES:

Características	Unidad	Norma UNE EN	Mín.	Máx.
Emulsión Original				
Polaridad de las partículas	-	1430	Positiva	
Índice de rotura	g	13075-1	70	155
Contenido de ligante por cont. en agua	%	1428	67	71
Tiempo de fluencia (4 mm, 40 °C)	s	12846-1	5	70
Tendencia a la sedimentación (7 días)	%	12847	-	5
Residuo de tamizado (0,5 mm)	%	1429	-	0,1
Adhesividad	%	13614	90	-
Residuo por destilación según UNE EN 1431				
Penetración (25°C)	0,1mm.	1426	-	220
Punto de reblandecimiento	°C	1427	43	-
Cohesión (péndulo Vialit)	J/cm ²	13588	0,7	-
Recuperación elástica a 25°C	%	13398	75	-
Residuo por evaporación según UNE EN 13074-1				
Penetración (25°C)	0,1mm.	1426	-	220
Punto de reblandecimiento	°C	1427	43	-
Cohesión (péndulo Vialit)	J/cm ²	13588	0,7	-
Recuperación elástica a 25°C	%	13398	75	-

Residuo por estabilización según UNE EN 13074-2

Penetración (25°C)	0,1mm	1426	-	220
Punto de reblandecimiento	°C	1427	43	-
Cohesión (péndulo Vialit)	J/cm ²	13588	0,7	-
Recuperación elástica a 25°C	%	13398	75	-

APLICACIONES:

- Geotextiles no tejidos impregnados con la emulsión para:
 - Complejos antirremonte de fisuras.
 - Impermeabilizaciones de tableros de puentes.
- Tratamientos Superficiales especiales mediante Riegos con Gravilla

TEMPERATURAS ORIENTATIVAS DE TRABAJO:

- Temperatura de aplicación (°C): 40 - 60.

DOTACIONES ORIENTATIVAS:

- En función del tipo de tratamiento.

RECOMENDACIONES:

- Limpieza de áridos y soporte.
- Forma de gravilla especificada.
- Se evitará el riego con lanza.
- Maquinaria adecuada para una buena dosificación.

Revisión nº: 4

Aprobado: 01/06/2016

Próxima revisión: 01/06/2021

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.