

## STYEMUL CM (C67BPF3)

### DEFINIÇÃO

Emulsão betuminosa, obtida a partir de um betume base modificado quimicamente com polímeros, catiónica de rotura média, para misturas abertas a frio. Conforme a norma EN 13808 para emulsões do tipo C67BPF3.

### ESPECIFICAÇÕES:

Características	Unidade	Norma	Mín.	Máx.
Teor em ligante	%	EN 1428	65	69
Índice de rotura	-	EN 13075-1	70	155
Resíduo de peneiração – peneiro de 0,5 mm	% massa	EN 1429	-	0,1
Tempo de escoamento, 4 mm a 40 °C	s	EN 12846-1	5	70
Teor em óleo destilado	% massa	EN 1431	-	10
Tendência à sedimentação (7 dias de armazenagem)	% massa	EN 12847	-	35
<b>Ligante recuperado (EN 13074-1)</b>				
Penetração a 25 °C	0,1 mm	EN 1426	-	330
Temperatura de amolecimento	°C	EN 1427	5	-
Coesão pelo ensaio pêndulo Vialit	J/cm <sup>2</sup>	EN 13588	0,5	-
Recuperação elástica a 25 °C	%	EN 13398		DV
<b>Ligante estabilizado (EN 13074-1 e 2)</b>				
Penetração a 25 °C	0,1 mm	EN 1426	-	220
Temperatura de amolecimento	°C	EN 1427	39	-
Coesão pelo ensaio pêndulo Vialit	J/cm <sup>2</sup>	EN 13588	0,5	-
Recuperação elástica a 25 °C	%	EN 13398		DV

### TEMPERATURAS ORIENTATIVAS DE TRABALHO:

- Temperatura da aplicação (°C): 30 - 60

### APLICAÇÕES:

- Misturas betuminosas abertas a frio
- Misturas betuminosas abertas temperadas

### DOTAÇÕES ORIENTATIVAS:

- 50 – 70 kg/t de agregado

Revisão nº 2

Aprovado: 06/11/2017

Próxima revisão: 01/01/2020