

ECR-1 (C60B3)

DEFINIÇÃO:

Emulsão betuminosa catiónica de rotura rápida para regas de colagem, conforme a norma EN 13808 para emulsões do tipo C60B3.

ESPECIFICAÇÕES:

CARACTERÍSTICAS	UNIDADE	NORMA	MIN.	MAX.
Teor em ligante	%	EN 1428	58	62
Índice de rotura	-	EN 13075-1	70	155
Resíduo de peneiração – peneiro de 0,5 mm	% massa	EN 11429	-	0,1
Tempo de escoamento, 2 mm a 40 °C	s	EN 12846-1	15	70
Teor em óleo destilado	% massa	EN 1431	-	3,0
Tendência à sedimentação (7 dias de armazenagem)	% massa	EN 12847	-	10
Ligante recuperado [EN 13074-1]				
Penetração a 25 °C	0,1 mm	EN 1426	-	330
Temperatura de amolecimento	°C	EN 1427	35	-
Ligante estabilizado [EN 13074-1 e 2]				
Penetração a 25 °C	0,1 mm	EN 1426	-	220
Temperatura de amolecimento	°C	EN 1427	35	-

APLICAÇÕES:

- Regas de colagem

TEMPERATURAS ORIENTATIVAS DE TRABALHO:

- Temperatura de aplicação (°C): 20 – 60

DOTAÇÕES ORIENTATIVAS:

- 350 – 500 g/m² para regas de colagem, dependendo do estado do pavimento