

NOME DO PRODUTO: EMULEX RR2C-E

DESCRIÇÃO:

EMULEX RR2C-E é uma emulsão asfáltica catiônica especial, modificada com polímeros, que apresenta um excelente comportamento e durabilidade frente aos efeitos do clima e as solicitações de tráfego pesado.

Sua formulação apresenta elastômeros que proporciona elevado poder de coesão interna, alta adesividade, flexibilidade, resistência ao envelhecimento e a exsudação frente a grandes variações de temperatura.

USOS:

EMULEX RR2C-E é utilizada em tratamentos superficiais por penetração, nas suas diversas modalidades, incluindo pintura de ligação, capa selante e tratamento anti-pó.

APLICAÇÃO:

EMULEX RR2C-E deverá ser empregada de acordo com as normas de execução dos serviços. Em serviços de pintura de ligação, recomenda-se a aplicação da emulsão na taxa de 0,7l/m², com diluição em água. Em caso de estocagem por longos períodos recomenda-se a recirculação uma vez a cada duas semanas. Evitar recirculação e bombeamento sucessivos para não ocorrer diminuição de viscosidade e ruptura por ar incluso.

CARACTERÍSTICAS:

PROPRIEDADES	MÉTODO	UNIDADE	ESPECIFICAÇÃO ¹
Viscosidade Saybolt Furol, 50°C	NBR 14491	Seg.	100 – 400
Sedimentação, 5 dias	NBR 6570	% massa	5 máx.
Peneiração (0,84mm)	NBR 14393	% massa	0,1 máx.
Resistência á água, mín. de cobertura Agregado seco Agregado úmido	NBR 6300	%	80 mín. 80 mín.
Carga da partícula	NBR 6567	---	POSITIVA
Destilação, solvente destilado a 360°C	NBR 6568	% volume	0 – 3
Resíduo seco	NBR 14376	% massa	67
Desemulsibilidade	NBR 6569	% massa	50 mín.
ENSAIOS SOBRE O RESÍDUO DA EMULSÃO OBTIDA PELA NBR 14896			
Penetração (100 g, 5s, 25°C)	NBR 6576	0,1 mm	45 – 150
Ponto de Amolecimento	NBR 6560	°C	55 mín.
Viscosidade Brookfield, 135°C, Spindle 21, 20 rpm	NBR 15184	cP	600 mín.
Recuperação Elástica, 25°C, 20 cm	NBR 15086	%	70 mín.

¹ Especificação conforme Resolução ANP N.º 36 de 13/11/2012

APRESENTAÇÃO:

EMULEX RR2C-E é fornecido à granel em carros tanques ou tambores metálicos de 200 litros.

APROVAÇÃO: Emerson Rodrigues Maciel	DESCRIÇÃO DA ÚLTIMA REVISÃO:
VISTO:	Alteração na especificação, conforme Resolução ANP N.º 36 de 13/11/2012;
DATA: 21 / 06 / 2024	REVISÃO: 04