NOME DO PRODUTO: EMULSÃO ASFÁLTICA CATIÔNICA LAMA ASFÁLTICA – LA

DESCRIÇÃO:

EMULSÃO ASFÁLTICA CATIÔNICA LAMA ASFÁLTICA – LA é um sistema constituído pela dispersão de uma fase asfáltica em uma fase aquosa, apresentando partículas carregadas positivamente.

USOS:

EMULSÃO ASFÁLTICA CATIÔNICA LAMA ASFÁLTICA – LA é normalmente empregada em serviço de lama asfáltica, pintura de ligação, selagem de fissuras de pavimentos e areia asfalto a frio.

APLICAÇÃO:

EMULSÃO ASFÁLTICA CATIÔNICA LAMA ASFÁLTICA – LA geralmente é empregada a temperatura ambiente. Em caso de estocagem por longos períodos recomenda-se a recirculação do produto uma vez por semana. Evitar recirculação e bombeamento sucessivos para não ocorrer diminuição de viscosidade e ruptura por ar incluso. Na operação de diluição, adicionar água na emulsão e nunca o inverso. Não estocar emulsões diluídas. As cargas dos carros de transporte deverão ser completas a fim de evitar que a agitação altere as características da emulsão.

TIPOS DE EMULSÃO ASFÁLTICA CATIÔNICA LAMA ASFÁLTICA – LA:

- EMULSÃO ASFÁLTICA LA-1C

CARACTERÍSTICAS:

PROPRIEDADES	MÉTODO	UNIDADE	ESPECIFICAÇÃO
			LA-1C
Viscosidade Saybolt Furol, 25ºC	NBR 14491	Seg.	90 máx.
Sedimentação, 5 dias	NBR 6570	% massa	5 máx.
Peneiração (0,84mm)	NBR 14393	% massa	0,1 máx.
Mistura com filer silício	NBR 6302	%	1,2 – 2,0
Mistura com cimento	NBR 6297	%	2,0 máx.
Adesividade em agregado miúdo	NBR 14757	%	75 mín.
Carga da partícula	NBR 6567	---	POSITIVA
Resíduo seco	NBR 14376	% massa	60 mín.
ENSAIOS SOBRE O RESÍDUO DA EMULSÃO OBTIDA PELA NBR 14896			
Penetração (100 g, 5s, 25°C)	NBR 6576	0,1 mm	40 – 150
Solubilidade em tricloroetileno	NBR 14855	% massa	97,0 mín.
Ductilidade, 25ºC, 5 cm/min.	NBR 6293	cm	40 mín.

[1] *Especificação conforme Resolução ANP N.º 897, de 18/11/2022*

APRESENTAÇÃO:

EMULSÃO ASFÁLTICA CATIÔNICA LAMA ASFÁLTICA – LA é fornecida a granel em carros tanques ou tambores de 200 litros.

APROVAÇÃO: Emerson Rodrigues Maciel **VISTO:**	**DESCRIÇÃO DA ÚLTIMA REVISÃO:** Alteração no quadro de especificação. Alteração de resolução da ANP.
DATA: 23 / 05 / 2025 — **REVISÃO: 04**	