

NOME DO PRODUTO: EMULSÃO ASFÁLTICA CATIÔNICA DE RUPTURA CONTROLADA PARA LAMA ASFÁLTICA – LARC

DESCRIÇÃO:

EMULSÃO ASFÁLTICA CATIÔNICA DE RUPTURA CONTROLADA PARA LAMA ASFÁLTICA – LARC é um sistema constituído pela dispersão de uma fase asfáltica em uma fase aquosa, apresentando partículas neutras.

USOS:

EMULSÃO ASFÁLTICA CATIÔNICA DE RUPTURA CONTROLADA PARA LAMA ASFÁLTICA – LARC é normalmente empregada em serviço de lama asfáltica.

APLICAÇÃO:

EMULSÃO ASFÁLTICA CATIÔNICA DE RUPTURA CONTROLADA PARA LAMA ASFÁLTICA – LARC 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 DE RUPTURA CONTROLADA PARA LAMA ASFÁLTICA – LARC:

- EMULSÃO ASFÁLTICA LARC

CARACTERÍSTICAS:

| PROPRIEDADES | MÉTODO | UNIDADE | ESPECIFICAÇÃO |
|---|-----------|---------|---------------|
| | | | LARC |
| Viscosidade Saybolt Furol, 25°C | 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 | % | 2,0 mín. |
| Mistura com cimento | NBR 6297 | % | 2,0 mín. |
| Adesividade em agregado miúdo | NBR 14757 | % | 75 mín. |
| Carga da partícula | NBR 6567 | --- | POSITIVA |
| Resíduo seco | NBR 14376 | % massa | 60 mín. |
| pH | NBR 6299 | --- | 6,5 máx. |
| 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, 25°C, 5 cm/min. | NBR 6293 | cm | 40 mín. |

¹ Especificação conforme Resolução ANP N.º 36, de 13 de Novembro de 2012.

APRESENTAÇÃO:

EMULSÃO ASFÁLTICA CATIÔNICA DE RUPTURA CONTROLADA PARA LAMA ASFÁLTICA – LARC é fornecida a granel em carros tanques ou tambores de 200 litros.

| | | | |
|--|--------------------|-------------------------------------|--|
| APROVAÇÃO: Emerson Rodrigues Maciel | | DESCRIÇÃO DA ÚLTIMA REVISÃO: | |
| VISTO: | | | |
| DATA: 18 / 05 / 2020 | REVISÃO: 00 | | |