

ADCAP WM

1. Aplicações

Como aditivo amplificador da janela de secagem de massas mornas e melhorador de aderência.

2. Vantagens

- Aumento do raio de transporte de massa asfáltica a partir da usina.
- Aumento da duração da massa em condições de excelente trabalhabilidade.
- Aumento da aderência.
- Facilidade de aplicação.
- Possibilita a estocagem a médio/longo prazo de massas asfálticas.
- Pode ser utilizado em CAP 50/70 e CAP 30/45.

3. Dosagem

- 3.1) Escopo no aumento da janela de tempo de trabalhabilidade: 0,5 a 15% em relação ao CAP.
- 3.2) Escopo na estocagem de longo prazo/produção de asfalto ensacado: 10 a 25% em relação ao CAP.

4) Sugestão de obtenção de ponto de equilíbrio (ADCAP WM X CAP)

- Aquecer CAP a 130 - 140°C, adicionar 0,5 - 25% ADCAP WM (conforme dosagem/finalidade da aplicação do ligante asfáltico).
- Aquecer agregado a 140 - 150°C.
- Misturar asfalto aditivado (teor: % CAP) aos agregados, conforme projeto de pavimentação (Normas Dnit).
- Analisar trabalhabilidade da massa x tempo x temperatura.
- Após, moldar corpo de prova e realizar os testes habituais.

5. Propriedades físicas e químicas.

Cor: marrom claro.

Ponto de fulgor: > 170°C.

Consistência a 25°C: líquido.

Cheiro: Adocicado Característico.

PH: 7.43

Densidade: 0,89g /ml.

6. Embalagem

- 6.1) Tambores metálicos com 200 L.
- 6.2) IBC's plásticos com 1000 L.