

## 1. Aplicações

Asfalto modificado por polímero (RET) e melhoria reológica nos asfaltos convencionais (CBUQ).

## 2. Descrição

O ACIDO POLIFOSFORICO é utilizado como agente modificador (RETICULADOR) entre o CAP e o Polímero (RET).

Em ligantes convencionais (CBUQ), ele é utilizado para aumentar a sua viscosidade sem reduzir substancialmente a penetração, com objetivo de obter ligantes asfálticos com maior resistência a temperatura de trabalho, isto é, maior grau de desempenho segundo a especificação SUPERPAVE.

## 3 Vantagens.

Maior equilíbrio entre o Ponto de Amolecimento e Penetração dos asfaltos modificados por polímero RET, atuando na absorção do polímero ao asfalto.

O PPA é projetado quando você precisa de resistência ao grau da mistura do asfalto com agregado.

O PPA possui propriedades adicionais de melhorador de adesão e/ou resistência à água.

## 4. Dosagem

- Para Asfaltos Modificados por Polímero: Entre 0,1% a 0,3% em relação ao peso do AMP.

- Para melhora reológica de CBUQ: Entre 0,04% a 0,1% em relação ao peso do CBUQ.

## 5.ESPECIFICAÇÕES.

Cor: Branco Leitoso.

Consistência 25º.C: líquida pastoso.

Odor: Característico de ligantes.

Densidade Aparente à 25º.C: aproximadamente 2,04 Kg/L

## 6. EMBALAGEM.

Bombonas com 113,4 Kg.

## PRODUTOR.

AMINOCAP IND.E.COM.LTDA.

AV.DR.FAUSTINO DE CASTRO 240, PARQUE INDUSTRIAL BRODOWSKI-SP

[WWW.AMINOCAP.COM.BR](http://WWW.AMINOCAP.COM.BR)

