

POROSO AD

Poroso AD é um expensor a base de azodicarbonamida, utilizado em compostos de PVC, EVA, Tyrim, Borracha e Polietileno.

Propriedades Físicas

Composição química Azodicarbonamida

Temperatura de decomposição no ar 195° C - 200° C

Toxidade Atóxico

Cor Amarelo Claro

Granulometria 5 microns

Peso específico 1,66 +- 0,05 g/cm³

Volume de gás liberado 260-320 ml/g

Aplicações

O **POROSO AD** não transfere odor ao produto final quando decomposto. Podem ser utilizados em artigos brancos ou coloridos, sem problemas de descoloração ou manchamento. Seu tamanho de partícula proporciona excelente dispersabilidade, gerando células perfeitamente uniformes. Devido aos produtos da sua decomposição serem brancos, não há alteração nenhuma na cor do artefato final.

Ao contrário dos agentes expansores do tipo dinitrosos, o **POROSO AD** não transfere odor ao vulcanizado e nem corre o risco de se inflamar quando exposto ao calor.

Embalagem

Caixas com 25kg.

Shelf Life

Mais de 2 anos.

Riscos de incêndios

Material não inflamável, pois o gás proveniente de sua decomposição é o N₂

As informações e recomendações aqui contidas, constituem um serviço aos nossos clientes. A Proquitec, no entanto declara que tais informações e recomendações foram obtidas de fontes idôneas não assumindo, dessa forma, qualquer responsabilidade pelo uso inadequado nem pelo resultado do mal uso de seus produtos.