Descritivo Técnico

Termoparts

Enchimento Barra Retangular TEB 03

DT-TEB-03-A-0

Descrição do Produto

Enchimento tipo Ripa Retangular (também conhecido como Barra de Respingos) fabricado em PVC de alta qualidade e com reforço central.

Apresenta elevada resistência mecânica e longa durabilidade.

Fabricado com aditivos exclusivos da Termoparts para reduzir a aderência de sólidos na sua superfície

e proporcionar maior capacidade hidrofílica, com a formação

de um filme molhado que aumenta a troca térmica necessária para o resfriamento da água.

Apresenta o melhor desempenho dentre os modelos de enchimento barra ripa retangular disponíveis.

Aplicações Principais

O enchimento tipo Barra Ripa Retangular TEB 03 é utilizado em torres de resfriamento de água como superfície de contato para as gotas de água, promovendo a troca térmica.

Outras aplicações mediante consulta.

Características da Matéria-prima

O PVC utilizado na fabricação deste produto é selecionado, de alta qualidade, resistente à maioria dos agentes químicos e biológicos, e oferece menor retenção de partículas sólidas e característica hidrofílica aprimorada.

Material antichama auto-extinguível de acordo com a norma norma UL 94.

Características Técnicas

Código do Produto: TEB 03 **Dimensões do perfil:** 10 x 40 mm

Reforço central: Sim

Comprimento das pecas: Fornecida em qualquer medida conforme necessidade de

apiicação

Material de fabricação: PVC de alta qualidade

Aditivos agregados: Para baixa retenção de sólidos e máxima formação de película de

água

Temperatura de trabalho: 75°C (contínua) com picos de até 85°C

Absorção máxima de água: Desprezível

Características de Inflamabilidade: Material auto-extinguível e antichama Características do PVC: Atende as normas CTI 136 e ASTM E-84, aditivado, com elevada resistência mecânica, auto-extinguibilidade sem propagação de chamas (ASTM

E-84), e resistente à maioria dos agentes guímicos e biológicos.

Peso do produto: 85 g / metro linear

Fabricado com especificações exclusivas da Termoparts.

Características sujeitas a alterações para aperfeiçoamento do produto. Consulte.