

BLACK TEX

5152

ISOLANTE BETUMINOSO AQUOSO

Ficha Técnica 030
Edição: Janeiro/06

Descrição

Emulsão betuminosa alcalina estável, não reemulsionável com água após secagem.

Propriedades

- Confere impermeabilização total das superfícies onde é aplicado.
- Apresenta elevada resistência mecânica e química.
- Não é afectado pelas águas salgadas e/ou corrosivas.
- Pode ser aplicado sobre superfícies húmidas.
- Não é inflamável.
- Após secagem não transmite qualquer cheiro ou gosto aos produtos em contacto.
- Permanece plástico a qualquer temperatura.
- Apresenta uma excelente resistência à oxidação.

Campos de Aplicação

Impermeabilizações de paredes e fundações.

Em câmaras frigoríficas, na constituição da barreira anti-vapor e na colagem e protecção dos isolamentos térmicos.

Na indústria naval, para a protecção de interiores e exteriores à chapa ou à madeira.

Na indústria automóvel quando da repintura de veículos como produto directamente à chapa, ou primário em chassis e interiores que sejam posteriormente forrados.

Modo de Emprego

Aplicar com pincel ou por pulverização mecânica. Recomendam-se sempre, no mínimo, duas demãos cruzadas.

Dados Técnicos

	Min.	Máx.
Aspecto		Opaco
Cor		Preto
Odor		Característico
Massa Volumica @20 °C (Kg/L)		1.08 - 1.10
Ponto de inflamação		Não inflamável
Limite mínimo de temperatura de aplicação (°C)		5
Resistência ao fogo (camada fresca)		Não inflamável
Resistência ao fogo (camada seca)		Arde lentamente

Rendimento

Quando aplicado puro - 1.5 a 2 m²/kg

Em partes iguais com água - 4 m²/kg

Numa argamassa betuminosa (1 volume de cimento, 2 de produto e 4 de areia, ou 3.2 kg de cimento, 4.5 kg de produto e 9 litros de areia) - 1m² com 10 mm de espessura.

Numa argamassa betuminosa (1 volume de cimento, 2 de produto e 6 de areia, ou 1.4 kg de cimento, 2.1 kg de produto e 6 litros de areia) - 1m² com 6 mm de espessura.

Armazenagem e Validade

Deve ser armazenado nas embalagens originais fechadas, ao abrigo do sol. Válido por um ano a partir da data de fabrico.

Fornecimento

Embalagens metálicas de várias capacidades

Riscos/Precauções

SÍMBOLOS DE PERIGO: N - Perigoso para o ambiente.

FRASES R: R53 - Pode causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático.

FRASES S: S2 - Manter fora do alcance das crianças; S24/25 - Evitar o contacto com a pele e olhos; S37 - Usar luvas adequadas.

Outras Indicações

Não é recomendada a sua aplicação ao sol, ou em superfícies muito quentes.

As informações fornecidas por esta ficha técnica, são dadas a título indicativo e baseiam-se no conhecimento e experiência actuais. Não podem levar a qualquer derrogação das nossas condições gerais de venda e em caso algum implicam uma garantia ou responsabilidade quanto à aplicação dos nossos produtos.

MANUQUÍMICA - Produtos Químicos de Manutenção Industrial, Lda.

Estrada dos Sesmarias, n.º 27 • 2135-102 SAMORA CORREIA • Tel.: 263 650 550 • Fax: 263 650 555
E-mail: info@manuquimica.com • www.manuquimica.com

