ISOLATEX

Emulsão Betuminosa Flexível

Código**: 4-0224**

DESCRIÇÃO TÉCNICA	Emulsão aquosa betuminosa flexível de aspeto pastoso, não iónica, para aplicação a frio, misturável com areia, fibras minerais, cimento, gravilha. Após secagem, obtém-se uma capa contínua impermeável ao contacto prolongado com a água,
CAMPOS DE APLICAÇÃO	Impermeabilização contra humidades do terreno ou contacto direto com água sem pressão, em superfícies de betão, alvenaria, paredes, muros de suporte, fundos de edifícios. Aplicar no exterior 2-3 demãos (mínimo). A 1º demão deve ser aplicada diluída (30% - água) para permitir melhor impregnação nas superfícies porosas. Aplicar a demão seguinte após secagem da demão anterior. A drenagem de água nas superfícies soterradas é importante para que haja maior eficácia na proteção de humidades Proteção anticorrosiva de tanques e depósitos metálicos **Pavimentos industriais:** Misturar os seguintes componentes (peso): 1 parte de Isolatex + 1 parte de cimento + 3 partes de areia seca + 1 parte de água. Espessura de 2 cm (mínimo). Se interessar, adicionar pigmentos de óxido ferro como corantes
PROPRIEDADES	• Não tóxico, não inflamável • Excelente impermeabilização • Aplicação direta sobre diversos materiais • Primário ou preparação de superfícies que serão impermeabilizadas ou revestidas com outros produtos ou telas asfálticas. • Não fissura a baixas temperaturas e não escorre nem flui quando sujeita a temperatura elevadas • Cortina impermeabilizante em: muros de suporte, paredes em contacto com terras, paredes de caves, etc. • Resistente a ácidos fracos, bases fracas e água salgada • Barreira a humidades por capilaridade • Como barreira de vapor. • Não deve aplicar-se em contacto com água potável.
PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE	Deve estar isenta de poeiras, bem seca, isenta de óleos, gorduras e outros materiais que inconvenientes á melhor aderência e aplicação do produto.
APLICAÇÃO	Trincha - Rolo Aplicação de duas a três demãos.
DILUIÇÃO - volume	Trincha ou rolo – 1ª demão – 25% a 30% Seguintes: sem diluição

	Não aplicar com o tempo a ameaçar chuva, geada ou a temperatura ambiente inferior a 8ºC ou superior a 30ºC e humidade relativa superior a 80%. Não aplicar sobre o suporte gelado, quente ou exposto diretamente ao sol.
CARACTERISTICAS TÉCNICAS: Valores obtidos em condições normais de temperatura (23 ° C) e humidade (60%).	Nº Componentes: 1 Cor: Preto Diluente: Água Massa Volúmica: 1.00±0.05Kg/dm^3 Rendimento teórico: 1-1,5 m^2/ Kg – demão (a) Secagem Tato: ≤ 12 horas Secagem em profundidade: ≤ 24 horas Repintura: 16 horas (mínimo) (a) – Depende da rugosidade da superfície
LIMPEZA DO MATERIAL	As ferramentas de trabalho devem ser lavadas abundantemente com água, logo após o seu uso.
FORNECIMENTO	Embalagens: 1Kg - 5Kg – 20Kg
ESTABILIDADE EM ARMAZÉM	Até 12 meses, em embalagem de origem, devidamente fechada e protegida de temperaturas extremas, em armazém coberto.
SEGURANÇA, SAÚDE E AMBIENTE	Em geral evite o contacto com os olhos e a pele, use luvas, óculos de proteção e vestuário apropriado. • Manter fora do alcance das crianças. • Utilizar somente em locais bem ventilados. • Não deitar os resíduos no esgoto. • Não ingerir o produto. Para mais informações a leitura do rótulo da embalagem e da FICHA DE SEGURANÇA do produto são fundamentais.
	Os dados contidos nesta Ficha Técnica apenas pretendem servir de orientação, dados de boa-fé correspondendo aos nossos conhecimentos atuais, pelo que podem vir a sofrer alterações sem aviso prévio. Aconselhamos a verificação periódica do estado de atualização/revisão das nossas Fichas Técnicas. Não garantimos resultados em condições de aplicação que estejam fora das nossas recomendações. Os direitos legais existentes devem ser tidos em consideração. Todas as revisões anteriores deste produto, são inválidas. *O produto está seguro na Companhia de Seguros Tranquilidade, S.A. (Apólice nº 0003236913), a título de responsabilidade civil do fabricante.* *CÓPIA NÃO CONTROLADA*