TEPROFAST-F

Fundo betuminoso de base solvente

Características	TEPROFAST-F é uma emulsão negra de betumes petrolíferos de base solvente, monocomponente, pronta a aplicar, destinada à protecção de obras enterradas de aço, betão ou outros, protegendo-as da humidade e de outros agentes agressivos. Protege da corrosão os aços, metais e outros materiais.
Parâmetros técnicos	Composto de betumes modificados e solventes petrolíferos. Líquido semi-pastoso, de cor preta brilhante. Inflamável + de 60ºC. Densidade de 0.9 +0.1. Secagem ao pó em 1hora,12 a 18 horas ao ar (standard). Temperatura indicada de aplicação + de 5ºC até 45ºC. Limite de temperatura de aplicação -40ºC a +70ºC. Solvente em white spirit. Permeabilidade nula ao vapor de água. Fluidez nula. Aderência sobre todos os suportes desde que devidamente limpos. Resistência aos agentes atmosféricos e insensível a variações de temperatura. Pintura e revestimento não dissolvente.
Campo de aplicação	Impermeabilização de fundações em betão, de obras de arte e outras enterradas. Protecção de muros de sustentação, obras metálicas. Protecção de reservatórios, cisternas, barcas, fossas, canalizações, resguardos, gasodutos e maciços de betão. Evita a formação de salitres (nitrato de potássio) em caves. Primário de aderência para revestimentos de estanquicidade, revestimento de impregnação a frio (EIF) de acordo com as normas DTU-43.
Métodos de aplicação	Os suportes devem estar limpos, secos e isentos de poeiras. Pode aplicar-se com pincel, brocha, rolo, espátula ou à pistola. Duas a três demãos, conforme porosidade do suporte.
Segurança/saúde	Deixar secar entre demãos. Evitar respirar os solventes, produzem irritações. Não aplicar sobre suportes húmidos ou em betão com menos de 28 dias. Trabalhar em locais bem ventilados. Inflamável, afastar de fontes de ignição. Não fumar, evitar contacto com a pele, produz irritação. Conservar a embalagem bem fechada e em local ventilado.

Embalagens	Latas: 1, 5 e 25 litros – bidões de 200 Litros.
Armazenagem	Em local fresco e seco, abrigado do Sol.
Limpeza utensílios	Com álcool.
Rendimento / Consumo	Média estimada por litro por demão - 6m2 Média estimada por m2 – 0,15 a 0,20 litros.
transporte	Consultar Ficha de Segurança ref. TEPROFAST-F