

WSTP - LIS

Argamassa de presa ultra rápida para selar fugas de água

Composição:

WSTP - LIS é uma argamassa de presa ultra rápida para selar fugas de água sobre pressão em betão e alvenaria, composta por uma mistura de cimentos hidráulicos, ligantes, aditivos específicos, inertes de granulometria compensada, cílices seleccionados e agentes modificadores.

Características:

Aspecto: Pó

Cor: Cinza

Aroma: Inodoro (N.A.)

pH: 12,0 – 14,0 (Argamassa)

Densidade aparente da argamassa: 2,05 Kg/dm³

Densidade aparente do pó: 1,310 Kg/dm³

Propriedades:

WSTP - LIS é uma argamassa de presa ultra rápida com um tempo de amassadura inferior a um minuto e de endurecimento, que pode variar de um a três minutos. Estes tempos poderão aumentar ou diminuir consoante a temperatura de aplicação,

É altamente eficaz dado que pode ser aplicado directamente sobre as fissuras ou rupturas eliminando imediatamente a fuga de água. Pode ser utilizado em pressão ou contra pressão de água.

A sua rentabilidade é bastante elevada, podendo tomar-se como referência, que 1 Kg de argamassa, enche aproximadamente 600 cm³),

Campo de Aplicação:

WSTP - LIS é aconselhado para neutralizar infiltrações de água através de fissuras ou rupturas sujeitas a pressão, reparação de juntas de argamassas, em betão, alvenarias de tijolo, blocos, rebocos em obras hidráulicas, galerias, túneis, fossos de elevador, parques de estacionamento, fixação rápida de pernos e barras metálicas, etc. Devido à sua presa ser instantânea não deve ser utilizada para tapar ou encher grandes superfícies.

Modo de Emprego:

WSTP – LIS deve ser misturado com água na proporção de 230 ml por cada Kg de produto, de uma forma rápida, manualmente, formando uma bola sem grumos com a consistência de uma argamassa, pressionando-a contra a fissura ou passagem de água durante cerca de 1 a 2 minutos, alisando seguidamente com a colher.

Deve ser aplicado com temperaturas entre 5 e 30 graus. Quando a temperatura ambiente for inferior a 5 graus, aconselha-se o uso de água quente para amassar. Deve utilizar-se água fria entre 5 e 10 graus se a temperatura ambiente for superior a 30 graus centígrados. O suporte deve estar consolidado, sem poeiras ou gorduras e não muito liso, devendo escovar-se e ou lavar-se antes da aplicação, para eliminar as poeiras.

Não aplicar quando haja risco de gelo.

As fissuras devem abrir-se numa largura e profundidade mínima de dois centímetros. Em caso de fugas muito grandes e com pressão elevada, recomenda-se que o seu tamponamento seja efectuado por fases.

O tempo de amassadura é inferior a 1 minuto, endurecendo entre 1 a 3 minutos.

Não devem ser aplicadas espessuras superiores a 9 centímetros.

Se houver necessidade de revestimento deve aguardar-se um período de 24 horas antes da sua execução.

O produto apresenta-se em baldes de 5 Kgs, podendo ser fornecido em caixas, contendo dois baldes num total de 10 Kgs.

Armazenagem:

Sem cuidados especiais, evitando um longo tempo de permanência em stock.

Precauções:

No manuseamento de WSTP - LIS deve usar-se luvas de borracha e óculos de protecção. Se acidentalmente o produto entrar em contacto com os olhos ou a pele, deve lavar-se com água limpa. Se houver lugar a irritação, pouco provável, deve ser requerida atenção médica.

CONFIE-NOS O SEU PROBLEMA