

ARGAMASSA DE REPARAÇÃO E IMPERMEABILIZAÇÃO

- ✓ Após 1 hora – resistente à carga
- ✓ Camada de espessura impermeável de 10 mm
- ✓ De aplicação horizontal e vertical
- ✓ Concebido para uso em esgotos e caixas de visita

Descrição do produto	O VANDEX RAPID M é uma argamassa cimentícia de reparação, pronta a ser usada, resistente à água e humidade.
Domínios de aplicação	O VANDEX RAPID M é uma argamassa versátil de impermeabilização e reparação para aplicação em superfícies de betão ou alvenaria horizontais e verticais.
Propriedades	Devido à sua composição de cimento, quartzo de granulométrica calibrada, ingredientes químicos especiais de natureza inorgânica VANDEX RAPID M é impermeável a uma espessura de 10 mm. É durável e resistente à geadas após solidificar e ao mesmo tempo é permeável ao vapor. A resistência à compressão inicial e final do VANDEX RAPID M é excelente. O processo de solidificação é rápido. O VANDEX RAPID M fica resistente à carga após 1 hora (20° C / 65% Humidade relativa). VANDEX RAPID M é resistente aos esgotos domésticos.
Preparação das Superfícies	O substrato deve estar são e limpo, a superfície deve estar isenta de chochos, fissuras ou sulcos. O betume, óleo, gorduras, tinta, leitadas e betão fraco devem ser removidos por meio adequado (jacto de água ou jacto de areia). O substrato deve ser bem humedecido mas não saturado na altura da aplicação. Toda a água na superfície horizontal deve ser removida.
Mistura	Misturar 25 kgs de VANDEX RAPID M, com 3 a 3.75 litros de água limpa, em recipiente limpo, durante pelo menos 3 minutos até alcançar uma consistência homogénea. Usar um misturador mecânico. Se a mistura começar a solidificar não adicione água, remisturar apenas.
Aplicação	Não aplicar a temperaturas abaixo de +5°C nem sobre substrato congelado. VANDEX RAPID M é aplicado à talocha a uma demão com uma camada de espessura de 6-12 mm (12-24 kg/m ²). Após o endurecimento inicial, deverá ser rapidamente passada uma talocha, ou uma brocha, para aumentar a qualidade antiderrapante.
Cura	Manter húmido e providenciar protecção adequada contra as condições climáticas extremas (chuva, sol, vento, geadas) enquanto solidifica. Evite contacto com água corrente até 1 hora após a aplicação.
Consumo	2 kg VANDEX RAPID M/m ² são necessários para uma espessura de 1 mm.
Embalagem	Saco de papel forrado a PE de 25 kg.

Armazenagem

Conservar o produto em lugar seco, em embalagem fechada, na embalagem original e não danificada. A duração de armazenagem nestas condições é de 12 meses.

Características

Consistência	Pó
Côr	Cinzento
Densidade aparente	aprox. 1,65 kg/L
Tempo de presa	aprox. 15-30 min.
Resistência à compressão	1 h: 0.5 N/mm ² 3 h: 5.0 N/mm ² 6 h: 23.5 N/mm ² 28 dias (armazenado em água): 36.5 N/mm ²
Resistência à flexão	à 5.5 N/mm ² (após 28 dias de armazenagem na água)
Aderência	28 dias: > 2.0/mm ²
Todos estes elementos foram avaliados em laboratório e representam valores médios. Na prática a temperatura, a humidade e a absorção do suporte podem influenciar os valores acima indicados.	

Precauções

VANDEX RAPID M contém cimento.
É irritante para os olhos e para a pele. Pode ocasionar sensibilização no contacto com a pele. Conservar fora do alcance de crianças. Evitar o contacto com a pele e os olhos. Em caso de contacto com os olhos, lavar imediatamente e abundantemente com água e consultar um especialista. Usar luvas apropriadas e protecção para os olhos e face. Para mais informações consultar a Ficha de Segurança.