

**DESCRIÇÃO DO PRODUTO**

TRIPLEZERO é uma emulsão cremosa pronta para o uso, super-hidrofóbica, atóxica. Permite obter uma barreira química através da criação de um "escudo" extremamente resistente à humidade ascendente nas paredes. TRIPLEZERO pode ser utilizado interior ou externamente.

**VANTAGENS**

- Pronto para uso e de fácil aplicação por injeção
- Indicado para uso interior e exterior
- Proteção hidrorrepelente eficaz e duradoura
- Inodoro e livre de solventes
- Ótima relação qualidade/custo da intervenção

CAMPO DE UTILIZAÇÃO

Na alvenaria porosa ou realizada com tijolos maciços e/ou pedra, rocha e tufo para eliminar a ascensão capilar da humidade por injeção.

PREPARAÇÃO E APLICAÇÃO**TRIPLEZERO - Barreira química para o tratamento da humidade ascendente****Preparação das superfícies**

É também necessário eliminar todos os rebocos existentes degradados até alcançar um nível superior de pelo menos 50 cm em relação à linha máxima de ascensão evidente.

Alvenaria de tijolos (1 linha de furos) (1)

Realize furos com diâmetro de 12 mm na alvenaria, a uma distância de 12 cm um do outro; relativamente à profundidade, respeite sempre uma distância mínima de 5-6 cm da face oposta. O sistema mais eficaz é perfurar horizontalmente ao longo do curso da argamassa a um nível imediatamente acima da maior elevação entre o solo e o pavimento.

Paredes em pedra não uniforme (2 linhas de furos paralelas) (2)

Execução de dupla linha de furos com diâmetro de 12 mm e profundidade 6 cm inferior em relação à espessura da parede.

As duas linhas paralelas de furos devem estar a uma distância de 8 cm entre si; a distância entre os eixos dos furos da mesma linha ser equivalente a 12 cm e os furos das duas linhas não serão alinhados (diferença de 6 cm, reticulado de injeção final com furos alternados).

Paredes contínuas húmidas em contacto com outras unidades (3)

Quando é necessário realizar o tratamento de um segmento de uma parede húmida em comum entre diferentes propriedades que não têm a intenção de restaurar integralmente utilizando o produto TRIPLEZERO: isole o segmento da parede a tratar realizando duas aplicações por injeção vertical nas extremidades da zona envolvida, até alcançar um nível que permita prevenir eventuais transferências de humidade a partir das zonas adjacentes.

**Fundação a diferentes níveis (4)**

Na presença de paredes contínuas realizadas sobre fundações de diferentes níveis, a realização (por injeção) da junta de proteção de TRIPLEZERO contra o fenómeno de ascensão capilar deverá manter a mesma distância e, portanto, seguir o perfil do terreno.

Cantos de edifícios (5)

Sempre que for necessário tratar localmente um canto da parede (intervenção parcial e, portanto, não recomendada), estenda a junta de proteção de TRIPLEZERO contra o fenómeno de ascensão capilar (cerca de 1 m suplementar ao longo de ambos os lados da área envolvida).

Depois de realizados os furos, limpe mediante sopro ou aspiração os resíduos.

Aplique, por injeção, o produto TRIPLEZERO até obter o enchimento integral do furo.

O consumo médio de produto é equivalente a 10 cc/m para cada cm de espessura da alvenaria.

Depois da injeção de TRIPLEZERO, aplique a argamassa de endurecimento rápido SPIDY 15 nos furos (consulte a respetiva ficha técnica).

Depois do tratamento contra a ascensão capilar, a fim de eliminar os efeitos danosos da secagem dos saís é necessário rebocar as paredes com massas anti-humidade e antissal CALIBRO (consulte a respetiva ficha técnica).

Acabamento com nivelador X-LIME (consulte a respetiva ficha técnica).

Assista ao vídeo do produto**YOUTUBE VIDEO**

Referências disponíveis em www.volteco.com

CONSUMO E DESEMPENHO

Nas aplicações por injeção o consumo médio de produto é equivalente a 10 cc/m para cada cm de espessura da alvenaria.

EMBALAGEM E ARMAZENAMENTO

Fornecido num cartucho (unipack) de 600 cc ou num recipiente de 15 kg.

As embalagens devem ser armazenadas em locais protegidos contra os raios solares e a humidade, com temperaturas não inferiores a +5 °C).

Tempo de armazenamento 12 meses.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS E TÉCNICAS

Especificações	Valores
Aspeto	massa cremosa de cor branca
Densidade (+20 °C)	0,9 g/cm ³
Temperatura de aplicação	de +5 °C a + 35 °C

CONSUMOS INDICATIVOS (6)

Espessura da alvenaria	Número de cartuchos (unipack) por metro linear
Parede 60 cm	1 pz.
Parede 50 cm	0,83 pz.
Parede 40 cm	0,66 pz.
Parede 26 cm	0,43 pz.



TRIPLEZERO

Espessura da alvenaria	Número de cartuchos (unipack) por metro linear
Parede 13 cm	0,21 pz.
<i>TRIPLEZERO: 10 cc/m para cada cm de espessura da alvenaria</i> <i>Exemplo: para impermeabilizar 8 m de alvenaria com uma espessura de 40 cm: (8 m x 0,66 unidades) = 5,28 unidades (6 cartuchos/unipack)</i>	* Consumo indicativo, em função da espessura da alvenaria, de cartuchos (unipack) de TRIPLEZERO para o tratamento de um metro linear de alvenaria. Os valores podem variar substancialmente de acordo com o suporte e devem ser entendidos como puramente indicativos.

SEGURANÇA

Refira-se à respetiva Ficha de Dados de Segurança.

COPYRIGHT

© Copyright Volteco S.p.A. - Todos os direitos reservados.
As informações, as imagens e os textos que constituem este documento são de propriedade exclusiva da Volteco S.p.A..
Sujeito a alterações a qualquer momento e sem aviso prévio.
As versões atualizadas deste e de outros documentos (fichas de especificação, brochuras, etc.) estão presentes no site www.volteco.com.
Eventuais traduções do texto original podem conter imprecisões técnicas e linguísticas.

NOTAS LEGAIS

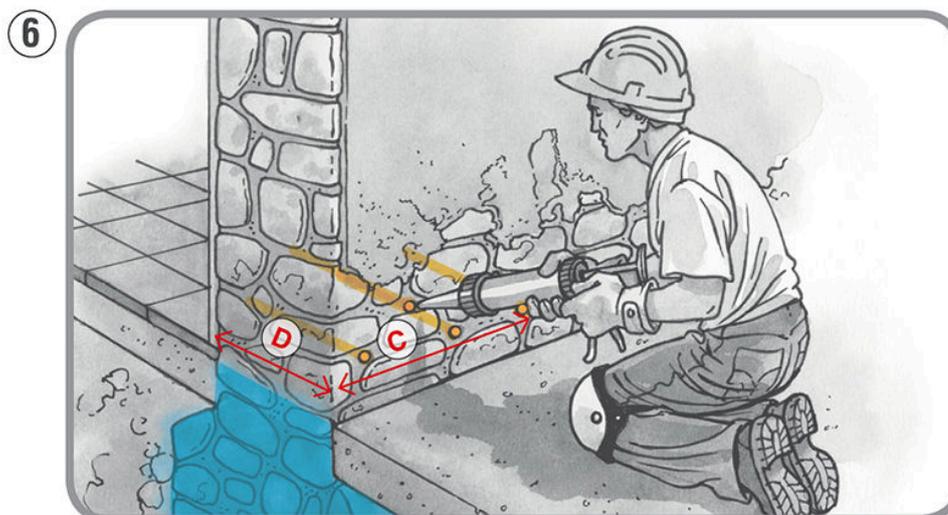
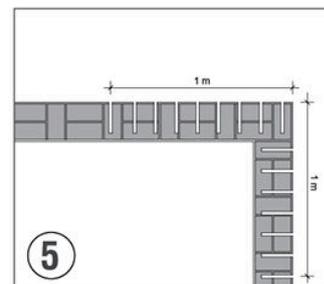
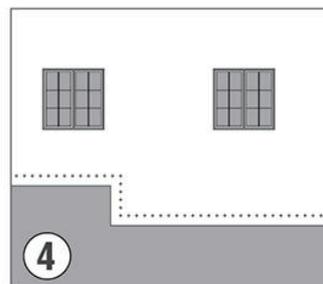
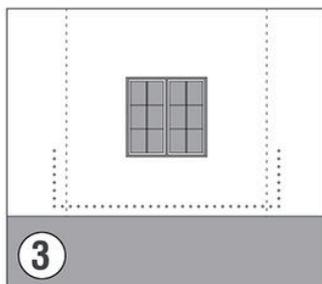
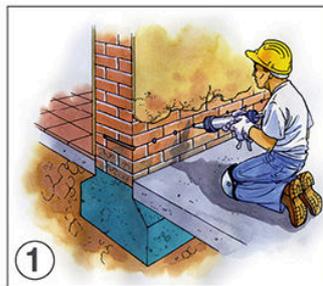
Nota para o adquirente/técnico instalador:
Este documento colocado à disposição por parte da Volteco S.p.A. é puramente de suporte e contém informações úteis para o cliente/aplicador.
Não leva em consideração a análise necessária do contexto operacional individual, relativamente à qual a Volteco S.p.A. não assume qualquer responsabilidade.
Não modifica ou estende as obrigações intrínsecas do fabricante Volteco S.p.A.
Suscetível de modificações: o técnico instalador, obrigatoriamente, deverá se atualizar antes de cada aplicação visitando o site www.volteco.com.
Os esclarecimentos anteriores estendem-se à informação técnica/comercial pré-pós-venda da rede comercial.

DOCUMENTOS EM ANEXO





TRIPLEZERO



= 10 cc x cm (D) x mt (C)

(D)	Nº UNIPACK /m
cm 60	1 pz.
cm 50	0,83 pz.
cm 40	0,66 pz.
cm 26	0,43 pz.
cm 13	0,21 pz.