

**DESCRIÇÃO DO PRODUTO**

SANO FER é um revestimento de proteção de base cimentícia, específico para a defesa dos ferros de armadura.

**CAMPO DE UTILIZAÇÃO**

- Barras de armadura degradadas em betão deteriorado

VANTAGENS

- Eficaz também para o tratamento de ferros já corroídos pela ferrugem
- Ótima aderência para as aplicações sucessivas de argamassas de restauro
- De fácil e rápida aplicação
- Utilizável diretamente em barras de aço à vista

PREPARAÇÃO E APLICAÇÃO

Os dados de preparação e aplicação referem-se a condições ambientais normais (temperatura +20 °C; humidade relativa 60%).

Preparação das superfícies

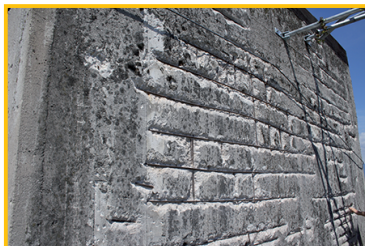
SANO FER é capaz de garantir a proteção mesmo quando aplicado em ferros enferrujados; a ferrugem não completamente aderente ao ferro deve ser eliminada através de um processo de escovagem enérgico.

Preparação da massa e aplicação

SANO FER está pronto para ser utilizado; a adição da água na massa deve ser feita de acordo com o seguinte método:

- Introduza no recipiente a água necessária (0,25 l por saco equivalente a 25% em peso)
- Adicione lentamente o produto SANO FER com o misturador de tintas em movimento à velocidade média
- Misture a massa por cerca de 2 segundos e, em todo caso, até obter um composto perfeitamente homogêneo
- Aplique o produto SANO FER com um pincel de cerdas medianamente flexíveis.

A espessura de proteção ideal é de 200÷300 micrones.



Referências disponíveis em www.volteco.com

CONSUMO E DESEMPENHO

30 g/m (para barras de aderência melhorada Ø 8 mm com 2 mãos de 200 micrones cada)
60 g/m (para barras de aderência melhorada Ø 16 mm com 2 mãos de 200 micrones cada)

EMBALAGEM E ARMAZENAMENTO

SANO FER é embalado em recipientes de 1 kg.
Os produtos devem ser armazenados em locais secos e protegidos contra a exposição ao gelo e ao calor.
SANO FER em sua embalagem original tem vida útil de 18 meses.

ADVERTÊNCIAS - NOTAS IMPORTANTES

Aplique o produto dentro de 20 minutos da mistura.
Não aplique o produto com temperaturas inferiores a +5 °C.
Não adicione água para prolongar o tempo de utilização.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS E TÉCNICAS

Especificações	Valores		
Aspetto	pó cinza		
Tempo de trabalhabilidade (+20 °C)	20'		
Peso específico	> 1,6 kg/l		
Característica	Método de ensaio	Requisitos de desempenho UNI EN 1504-7	Desempenho certificado (**)
Proteção contra a corrosão	UNI EN 15183	Nenhuma corrosão	Especificação cumprida
Aderência ao corte	UNI EN 15184	≥ 80% do valor da barra não	Especificação cumprida

Os dados apresentados são obtidos em laboratório com as seguintes condições: +20 °C e 60% H.R.

SEGURANÇA

Refira-se à respetiva Ficha de Dados de Segurança.

	VOLTECO S.p.a Via delle Industrie, 47 - 31050 Ponzano Veneto (I)
10 0013-CPR-2017/04/05 EN 1504-7:2007 1370-CPR-1299 SANO FER Proteção contra a corrosão das armaduras Revestimento de tipo barreira	
Proteção contra a corrosão: Especificação cumprida	
Aderência ao cisalhamento: Especificação cumprida	
Libertação de substâncias perigosas: Em conformidade com o ponto 5.3	
Temperatura de transição vítrea: NPD	

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.

