

1. DESCRIÇÃO

O **B-REPARA PROTEÇÃO AD 40** é um protetor de superfície hidrorrepelente do tipo impregnante de elevada qualidade à base de polisiloxanos.

2. DOMÍNIO DE UTILIZAÇÃO

O **B-REPARA PROTEÇÃO AD 40** utiliza-se como tratamento incolor repelente de água para superfícies porosas tais como betão, argamassas cimentícias, revestimentos cerâmicos não vidrados, pedra natural, telhas cerâmicas não vidradas, fibrocimento, entre outros.

O **B-REPARA PROTEÇÃO AD 40** tem como objetivo a penetração nos poros da superfície a tratar, reduzindo a sua absorção de água, aumentando a sua durabilidade bem como facilitando a sua manutenção pela diminuição da penetração das poeiras e impurezas. O **B-REPARA PROTEÇÃO AD 40** reduz eficazmente a deterioração dos materiais porosos expostos a ação de gelo degelo.

O **B-REPARA PROTEÇÃO AD 40** é especialmente indicado para a proteção de sistemas específicos de superfícies porosas como, elementos de betão arquitetónico com o **BETÃO-S ESTRUTURAL**, argamassas coloridas ou monomassas tipo **REDUR K-COLOR** ou mesmo na recuperação de alvenarias com pedra à vista com o **REABILITA CAL RJ**.

O **B-REPARA PROTEÇÃO AD 40** não cria película, impregnando nas superfícies mantendo uma elevada permeabilidade ao vapor de água e sem alterar o aspeto ou brilho das mesmas.

3. CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

Produto em pasta		Valor
Cor		incolor
Aspeto		Mantem a aparência do suporte
Nº de demãos (fresco no fresco)		2
Densidade a 23 °C		0,8 ± 0,05
Diluyente		Sintético
Rendimento teórico		2 a 8 m ² /l / demão
Tempos de espera para seco ao tato		2 horas
Tempo de espera até utilização		24 horas
Profundidade de penetração (Classe)		Classe I < 10 mm
Absorção de água e resistência aos alcalis	Não tratado	≤ 7,5 % Comparado com não tratado
	Solução salina	≤ 10 % Após mergulhado em solução salina
Velocidade de secagem (Classe)		> 30 %
Resistência aos sais de gelo e degelo		DND

4. APLICAÇÃO

a) Preparação de suportes

As superfícies devem estar secas, limpas, isentas de poeiras, descofrantes, matérias desagregadas ou instáveis, eflorescências, bem como de qualquer tipo de revestimentos ou pintura.

Deve aplicar-se o **B-REPARA PROTEÇÃO AD 40** em superfícies cimentícias, após a sua cura completa, com uma idade mínima de 28 dias.

b) Aplicação

Antes da aplicação, o **B-REPARA PROTEÇÃO AD 40** deve ser homogeneizado, por agitação.

Aplicar o B-REPARA PROTEÇÃO AD 40 de modo uniforme a rolo, com uma trincha ou por pulverização, sobre suportes perfeitamente secos. As sucessivas camadas deverão ser aplicadas enquanto a anterior ainda se encontrar fresca, recomendando-se a aplicação de pelo menos duas demãos de **B-REPARA PROTEÇÃO AD 40**.



Limpeza da superfície



Aplicação do **B-REPARA PROTEÇÃO AD 40**



Aspetto final da superfície tratada

c) Restrições

O suporte no qual vai ser aplicado o **B-REPARA PROTEÇÃO AD 40** não deve estar quente devido a exposição solar e nem deve estar 3 °C abaixo da temperatura de orvalho. A aplicação não deve ser realizada com temperaturas ambiente baixo dos 7 °C e nem deve ser aplicado com chuva.

O **B-REPARA PROTEÇÃO AD 40** não deve ser lavado ou submetido à ação da água antes de decorridas 24 horas da sua aplicação.

d) Conselhos Complementares

- O rendimento do **B-REPARA PROTEÇÃO AD 40** deve ser respeitado conforme indicação anterior, de forma a garantir o seu desempenho;
- Não adicionar quaisquer outros produtos ao **B-REPARA PROTEÇÃO AD 40**, devendo este, ser aplicado tal qual é apresentado na sua embalagem de origem;
- Em estado fresco as ferramentas podem ser limpas com diluente sintético. Depois de endurecido só pode ser removido mecanicamente.

5. EMBALAGEM E VALIDADE

Embalagem

Jerrican de 5 litros em paletes plastificadas de 64 unidades.

Validade

12 meses desde que permaneçam inalteradas as condições da embalagem originais e em condições de armazenagem ao abrigo de temperaturas extremas e da humidade.

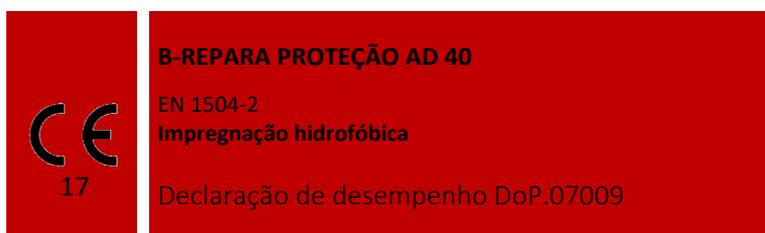
6. PRODUTOS ASSOCIADOS

- REDUR (Reboco colorido)
- BETÃO-S ESTRUTURAL (Betão pré-doseado seco)
- REABILITA CAL RJ (Argamassa para rejuntamento de alvenarias antigas)

7. HIGIENE E SEGURANÇA

(NÃO DISPENSA A CONSULTA DA FICHA DE SEGURANÇA DO PRODUTO)

- Líquido e vapor inflamáveis;
- Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias;
- Pode provocar sonolência ou vertigens;
- Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo;
- Manter fora do alcance das crianças. Armazenar em local fechado à chave;
- Manter afastado do calor, superfícies quentes, faísca, chama aberta e outras fontes de ignição. Não fumar;
- Usar luvas de proteção, vestuário de proteção e proteção ocular. Em caso de ventilação inadequada, usar proteção respiratória;
- Ler o rótulo antes da utilização;
- EM CASO DE INGESTÃO: Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico. NÃO provocar o vômito;
- Eliminar o conteúdo/recipiente com todas as precauções possíveis;
- Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.



Estando as condições de aplicação dos nossos produtos fora do nosso alcance não nos responsabilizamos pela sua incorreta utilização. É dever do cliente verificar a idoneidade do produto para o fim previsto. Em qualquer caso a nossa responsabilidade está limitada ao valor da mercadoria por nós fornecida. A informação constante da presente ficha pode ser alterada sem aviso prévio. Em caso de dúvida, e se pretender esclarecimentos complementares solicitamos o contacto com os nossos serviços técnicos.

Revisão de Agosto 2025
FT.07009.03