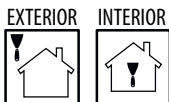


RX-506

Selladur®

FUNDOS DE CIMENTO SELLADUR

Impermeabilizante em pó indicado para o tratamento anti humidade em suportes de cimento bruto ou pedra.



REVESTIMENTO

PARA TODOS OS TIPOS DE TINTAS NÃO CONVENCIONAIS
APÓS SECAGEM COMPLETA (1)

SUPORTES

Betão, cimento, argamassa, pedra, tijolo, fibrocimento e fundos usuais na construção. Os suportes devem estar em bom estado, secos, coesos, absorventes, bem aderidos, limpos e isentos de pó.

CARACTERÍSTICAS

- Endurecimento normal
- Facilidade de aplicação
- Barreira contra humidade
- Aplicável com pincel ou espátula
- Permeável ao vapor de água
- Transpirável
- Atua com pressão positiva e negativa
- Disponível em branco, cinzento ou azul
- Produto adequado para a impermeabilização de reservatórios de água potável, em conformidade com os requisitos do RD140/2003
- Perfeita aderência sobre superfícies porosas de argamassa e betão, mesmo quando húmidas
- Conservação: 12 meses na embalagem original e protegido da humidade.



IDEAL PARA

- Controle de humidade e aumento da resistividade para estruturas de betão de acordo com UNE-EN 1504-2
- Impermeabilização de suportes de cimento: edifícios, caves, fundações subterrâneas, floreiras, tanques de água, piscinas, ...
- Vedação e proteção de suportes expostos à agressividade da água e humidade
- Tratamento da humidade por capilaridade

RX-506

Selladur®

FUNDOS DE CIMENTO SELLADUR

APLICAÇÃO NO LOCAL

PREPARAÇÃO DO SUPORTE

O suporte deve estar em bom estado, limpo e sem vestígios de salitre, fungos, microrganismos, gordura, óleos de desmoldagem e, em geral, qualquer tipo de material que possa dificultar a aderência do produto ao suporte. Deverá estar o mais uniforme possível.

Os suportes excessivamente secos, mas consistentes, devem ser humedecidos antes da aplicação de **Selladur**, com a ajuda de uma escova, rolo ou esponja. Evitar a saturação do suporte.

Se os suportes estiverem secos e desagregados na superfície, recomendamos a aplicação prévia de **Fijapren ao solvente RX-501**. Os suportes húmidos não podem ser tratados com Fijapren à base de solventes.

Os suportes húmidos e muito desagregados devem ser raspados removendo as partes não consistentes até atingirem o fundo sólido.

MODO DE UTILIZAÇÃO

• APLICAÇÃO EM FORMA DE TINTA

Amassar com água a uma taxa de 38 % (utilizar 380 g de água limpa para cada 1 kg). A amassadura deve ser feita manual ou mecanicamente, utilizando um misturador eléctrico em baixas rotações, até se obter uma pasta líquida (como uma tinta convencional) sem grumos. Depois, deixar repousar durante 5 minutos a pasta obtida e aplicar sobre o suporte a impermeabilizar, com pincel - de preferência com fibra sintética - uma quantidade de 1 a 1,5 kg da mistura obtida por m² e a camada aplicada (entre 1 e 1,5 mm de espessura por camada) em várias camadas cruzadas sucessivas (não é necessário deixar secar completamente a primeira camada para aplicar a segunda e assim por diante).

• APLICAÇÃO EM FORMA DE MASSA

Amassar com água a uma taxa de 30 % (devem ser utilizados 300 g de água limpa para cada 1 kg). A amassadura deve ser efectuada manual ou mecanicamente, utilizando um misturador eléctrico de baixa rotação, até à homogeneização completa. Em seguida, deixar repousar durante 5 minutos a pasta obtida e aplicar a espessura desejada (máximo 4 mm por camada para rebocar) sobre o suporte a impermeabilizar com uma espátula, talocha ou espátula.

Se quisermos aplicar mais de 4 mm de espessura, devemos fazê-lo em várias camadas, ou seja, vamos aplicar uma primeira camada de 4 mm, e deixamos o produto endurecer para depois aplicar uma nova camada de 4 mm e assim por diante.

Para depositar espessuras superiores a 4 mm e evitar possíveis fissuras devido à tensão superficial ou ao excesso de material aplicado numa ou em várias camadas, recomendamos a aplicação intermédia da nossa malha de fibra de vidro resistente a álcalis RG-116. A malha deve ser colocada após a aplicação da primeira camada, sem deixar secar, com a ajuda da espátula ou espátula e exercendo uma ligeira pressão sobre a fibra, vamos incrustá-la no interior do material aplicado para que fique total ou parcialmente coberta. Deixe o produto secar e depois deposite a última camada de material cobrindo completamente a fibra de vidro.

Uma impermeabilização correta requer uma aplicação em camadas com uma espessura de aproximadamente 2 ou 3 mm.

Quando o material estiver seco, é aconselhável dar outra demão de produto horizontalmente da direita para a esquerda, levando as emendas da esquerda para a direita, para deixar um acabamento completamente liso. Se desejar um acabamento mais rugoso, podemos esfregar o produto, quando começar a endurecer, com uma esponja húmida (fratás ou talocha). Se desejar um acabamento muito fino, recomendamos a aplicação de uma demão de **RX-519 Selladur Finish**.

RX-506

Selladur®

FUNDOS DE CIMENTO SELLADUR

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

TIEMPO DE SECAGEM EM PROFUNDIDADE

SUORTE	ESPESSURA MÉDIA	TEMPO
Betão	Camada de 2 mm	6 - 7 H

DESEMPENHO

quilogramas de pasta aplicada por m ² em mm de espessura	1	1.0 - 1.5
---	---	-----------

ADERÊNCIAS sobre suportes de cimento - camada de 2 mm

TESTE	RESULTADO
Adesão inicial (28d)	> 0.8 MPa
Aderência após imersão em água	> 1.8 MPa
Aderência após envelhecimento térmico	> 0.5 MPa

Vida útil	4 - 5 H
Espessura máxima	5 mm
Granulometria máxima	800 µm
pH	12.5 - 13.5

Adesão por tração direta (EN 1542)	≥ 3.0 MPa
Permeabilidade ao vapor de água (EN ISO 7783)	Classe I
Limpeza de ferramentas	Com água
Absorção capilar e permeabilidade à água líquida (EN 1062-3)	< 0.1 Kg (m ² ·h ^{0.5})

DENSIDADE	
PÓ (g/ml)	PASTA (g/ml)
1.10 - 1.20	1.60 - 1.70

PENETRAÇÃO DE ÁGUA SOB PRESSÃO (EN 12390-8)

PRESSÃO DIRETA	PRESSÃO INDIRETA
Redução de 75% na penetração de água a 0,5 MPa de acordo com Rapport 17/15691-2962 do Applus	0.5 MPa de acordo com Rapport -18/0391881 de Cemosa

RX-506

Selladur®

FUNDOS DE CIMENTO SELLADUR

EMBALAGEM

FORMATO	15 Kg	15 Kg	5 Kg
UNID./CAIXA	-	-	4
PALETES	44 LATAS	66 SACOS	35 CAIXAS



INFORMAÇÃO RELEVANTE

O processo de fabrico da linha Selladur é controlado por lotes, o que permite a rastreabilidade contra qualquer incidente. O sistema de qualidade utilizado inclui o desenho próprio de cada artigo e os controlos na elaboração do mesmo, tanto das matérias-primas utilizadas, garantindo a uniformidade do fabrico, como do produto final obtido. A utilização de ecotecnologias nos processos de fabrico das nossas instalações, permitem a realização de um trabalho de forma eficiente, sem prejuízo do ambiente que nos rodeia.

- Produto não inflamável.Irritante.
- Evitar o contacto com a pele e olhos.
- Fumar, comer e beber deve ser proibido na área de aplicação.
- Cumprir a legislação em matéria de saúde e segurança no trabalho.
- Manter o produto em local seco, em recipientes originais devidamente fechados.
- Armazenar recipientes entre 5° C e 35°C.
- Tempo de armazenamento recomendado: 12 meses a partir da data de fabrico, no recipiente original, bem fechado, em local fresco e seco.

Para obter mais informações sobre medidas de proteção e primeiros socorros, consulte a Ficha de Dados de Segurança do Produto.

OBSERVAÇÕES

(1) Selladur RX-506 pode ser revestido com qualquer tipo de massa, gesso, argamassa convencional, revestimentos decorativos ou tintas (desde que sejam transpiráveis e resistentes a álcalis de cimento). Se quisermos aplicar uma tinta plástica de cor intensa sobre Selladur e para evitar que desbote, devemos primeiro aplicar uma demão do nosso produto Concrete Microprimer RX-517 e depois aplicar a tinta normalmente.

- Para uma utilização e aplicação correta deste produto, é essencial ler esta ficha técnica antes de utilizar.
- Os dados fornecidos nesta ficha técnica foram obtidos em condições laboratoriais normais e em suportes normalizados, podendo variar em função das condições de instalação (absorção do substrato, espessura aplicada, água de mistura, temperatura e humidade ambiente)

RX-506

Selladur®

FUNDOS DE CIMENTO SELLADUR

OBSERVAÇÕES

- As condições de trabalho dos utilizadores estão fora do nosso controlo.
- O produto não deve ser utilizado para fins diferentes dos especificados. Recomenda-se o cumprimento rigoroso das recomendações de utilização
- Não exceder a espessura máxima de aplicação recomendada
- É essencial levar a cabo o reconhecimento dos fundos antes de cada pedido.
- Utilize o produto dentro do seu prazo de validade. Após este período as propriedades podem deixar de estar favoráveis.
- Não aplicar ao ar livre em dias com risco de chuva ou geada. Proteja a aplicação da chuva, vento forte ou sol direto durante as 48 H seguintes após a aplicação
- Não aplicar em superfícies extremamente cristalinas
- Não aplicar sobre tinta, madeira ou gesso
- Aplicar exclusivamente sobre suportes de gesso **RX-506P Selladur fundos de gesso**
- Não misturar com nenhum material, pois não conservará as suas características técnicas
- O suporte pode estar húmido ou seco no momento da aplicação do produto. Evitar a aplicação sobre suportes com água estancada.
- Antes do contacto ou de encher com água, será necessário verificar se o produto está bem seco. Recomendamos deixar transcorrer no mínimo 5 dias após a aplicação
- Recomenda-se encher e esvaziar o recipiente impermeabilizado com água (pelo menos 1 vez) antes da utilização. Entre o enchimento e o esvaziamento, recomendamos deixar passar 2 a 3 dias
- Temperatura do suporte e ambiente: mínima + 5 °C / máxima + 35 °C
- No caso da pintura das **cargas de cimento Selladur** com uma tinta à base de solvente, recomenda-se a realização de um ensaio prévio.
- Quando o produto for aplicado em fachadas ou estiver continuamente exposto aos raios U.V. do sol, é aconselhável revesti-lo com uma tinta resistente à álcalis de cimento
- O departamento técnico de **ESTABELECIMENTOS BAIXENS** informa que os desenhos das novidades de lançamento recente, são considerados em fase experimental até conformar um historial anual. A partir daí, o produto recém-concebido será considerado plenamente consolidado no mercado. Entretanto, a **BAIXENS** reserva-se o direito de adaptar as suas especificações variáveis ou gamas de trabalho de acordo com critérios técnicos. Os dados sujeitos a modificação, serão identificados com um asterisco superior para sua fácil identificação, podendo ser produtos de criação recente e/ou em fase experimental ou melhorias nas nossas diferentes gamas para necessidades e/ou exigências do mercado
- Temos ao seu dispor uma equipa técnico-comercial que lhe prestará toda a ajuda necessária em caso de dúvida ou se desejar realizar alguma pergunta
- Para mais informações peça o catálogo Selladur no seu ponto de venda. Também pode consultá-lo ou descarregá-lo do nosso sítio web


BAIXENS

baixens.com

Testing the difference
BAIXENS ESPANHA / PORTUGAL
 POL IND MONCARRA, S/N
 46230 ALGINET (VALENCIA)
 T.: 961.750.834
 F.: 961.752.471

BAIXENS FRANÇA
 14, RUE DU PONT NEUF
 75001 PARIS (FRANÇA)
 T.: 0.800.90.14.37
 F.: 0.800.90.20.52

BAIXENS ITÁLIA / BULOVA
 VIA PIETRO NENNI, 36
 46019 CICOGNARA - MANTOVA (ITÁLIA)
 T.: 0375/88181/790016 F.: 0375/88831
 www.bulova-pennelli.com