

DIERA RV FINO

DESCRIÇÃO

Argamassa de revestimento final, areado, com elevada resistência à penetração de água e elevada dureza (tipo CS IV-W2), desenvolvido para a reabilitação de rebocos hidráulicos novos e antigos de base cimentícia, quando apresentam fissuração aleatória, com origem na retração das argamassas. Produto específico para barramento armado com rede de fibra de vidro anti-alkalina. Aplicar em camada fina.

**RESTRIÇÕES DE
APLICAÇÃO**

Em condições de forte insolação ou vento.

Espessuras superiores a 4 mm.

SUPOORTE

Origem cimentícia e com mais de 14 dias de idade. Quando o suporte é antigo, lavá-lo com máquina de pressão, e após secagem aplicar o primário permutador de aderência **ADITEK P**.

Quando exposto a sol direto muito intenso, humedecer levemente a superfície uma hora antes da aplicação.

PREPARAÇÃO

Preparar em recipiente estanque, limpo, protegido do sol, do vento e da chuva.

Misturar os 25 kg do produto com aproximadamente 20 % de água (5 l). Utilizar agitador mecânico de baixa velocidade.

A argamassa, depois de misturada, terá consistência pastosa e firme, sem grumos secos. Nunca readicionar água à mistura.

APLICAÇÃO

Aplicar com liçosa, espalhando bem a argamassa numa camada uniforme e nunca com uma espessura superior a 3 mm de modo a incorporar totalmente a rede de fibra de vidro anti-alkalina. Aguardar no mínimo 24 horas e aplicar a segunda demão.

Após 10 a 15 minutos pode-se iniciar o acabamento, este tempo depende das condições atmosféricas e pode variar.

Talochar a argamassa até obter uma superfície totalmente uniforme e desempenada.

Utilizar uma esponja para arear a argamassa.

O acabamento obtido, será sempre um areado, que após totalmente seco terá de ser pintado.

LIMPEZA

Limpar todos os excessos de argamassa imediatamente após a utilização.

Nunca utilizar ácidos na limpeza dos resíduos da argamassa.

COMPOSIÇÃO

Cimento branco/Cimento cinza.

Cal

Inertes de sílica.

Carbonato de cálcio micronizado

- As nossas informações técnicas – verbais, escritas ou por ensaio – baseiam-se no nosso conhecimento e experiência atuais, mas não envolvem qualquer garantia, pelo que o cliente deve sempre testar a adaptação dos produtos aos seus processos e finalidades previstas.
- Sendo a aplicação feita fora do nosso controlo, não assumimos qualquer responsabilidade por eventuais anomalias decorrentes da utilização incorreta dos produtos.
- Garantimos a constância da qualidade dos nossos produtos de acordo com as condições gerais de fornecimento.

Retentor de água não tóxico.

Fibras diversas naturais.

Resinas sintéticas não tóxicas.

Humectantes

ARMAZENAGEM

Local seco e arejado, sobre palete e nas embalagens de origem fechadas, por um período de um ano sobre a data de embalagem.

PACKING

Palete de madeira plastificada com polietileno de baixa densidade, com 1200 kg - 48 sacos e 0,9 m³ de volume, sacos em papel e polietileno de alta densidade de válvula, com impressão da hora, data e linha de enchimento. Disponíveis em 25 kg.

SEGURANÇA

Utilizar aparelhos de proteção respiratória, luvas, óculos de segurança e vestuário adequado em especial sapatos de picos para autonivelante.

Para mais informação consultar ficha de dados de segurança.

DADOS TÉCNICOS

Temperatura de aplicação: • ambiente e suporte	+ 5 °C a 30 °C
Espessura mínima	2 mm
Espessura máxima de trabalho	3 mm/camada
Espessura máxima pontual	4 mm/camada
Tempo de utilização	30 minutos
Cor	Branca/Cinza
Massa volúmica (EN 1015-10:1999)	1600-1700 kg/m ³
Consumo	1,8 a 2 kg/m ² /mm
Compressão (EN 1015-11:2019)	CS-IV – 6,1/6,0 MPa
Flexão (EN 1015-11:2019)	1,8/1,7 MPa
Absorção de água por capilaridade (EN 1015-18:2002)	W2(0,1 Kg/m ² . min ^{1/2})
Permeabilidade ao vapor de água (NP EN 1015-19:2008)	0,9 E -11 kg/m.s. Pa
Consistência (EN 1015-3:1999)	160 mm
Aderência (EN 1015-12:2016)	0.5 N/mm ²

Ensaio efetuados segundo as normas NP EN 998-1:2017 e EN 1015.

Estes valores têm por base condições normalizadas de aplicação, e podem ser alterados com as variações de temperatura e humidade.

- As nossas informações técnicas – verbais, escritas ou por ensaio – baseiam-se no nosso conhecimento e experiência atuais, mas não envolvem qualquer garantia, pelo que o cliente deve sempre testar a adaptação dos produtos aos seus processos e finalidades previstas.
- Sendo a aplicação feita fora do nosso controlo, não assumimos qualquer responsabilidade por eventuais anomalias decorrentes da utilização incorreta dos produtos.
- Garantimos a constância da qualidade dos nossos produtos de acordo com as condições gerais de fornecimento.