

DIERA RV FINO

DESCRÍÇÃO

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-alcalina. Aplicar em camada fina.

**RESTRIÇÕES DE
APLICAÇÃO**

Em condições de forte insolação ou vento.

Espessuras superiores a 4 mm.

SUPORTE

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-alcalina. 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.

Talocar 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.

FICHA TÉCNICA

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

Paleta 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:	+ 5 °C a 30 °C
• ambiente e suporte	
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

Ensaios 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.