

# ARDEX F3

## Argamassa para renovação de paredes, fachadas e tetos



### Campo de aplicação:

Produto destinado à alta decoração de paramentos e à restauração de fachadas. De grande duração em edifícios. Para encher, reparar e aplicar sobre superfícies secas antes de serem pintadas. Para exteriores e interiores.

### Descrição do produto:

Pó branco à base de cimento modificado com aglutinantes moldáveis e hidráulicos. Ao misturá-lo com água produz uma argamassa homogênea e sem grumos que pode ser aplicada em camadas finas ou camada grossa, numa só demão. Seca passado, aproximadamente, 30 minutos. As camadas devem estar livres de tensões e são permeáveis.

### Preparação do suporte:

As superfícies devem estar secas, firmes, resistentes à carga e livres de pó, sujidade e partículas soltas. Devem eliminar-se as pinturas elásticas ou de verniz, bem como as pinturas soltas ou de pouca adesão, o mesmo deverá ser feito em estuques e papéis pintados soltos. Não se devem aplicar pinturas de fundo ou primários.

### Modo de aplicação:

Deite água limpa num recipiente limpo de mistura e bata bem. Espere 1 minuto e volte a bater até obter uma mistura homogênea e cremosa.

Para a mistura de 15 Kg de pó ARDEX F3 requer-se aproximadamente 7 litros de água. Para a mistura de 5 Kg de pó ARDEX F3 requer-se aproximadamente 2 1/4 litros de água. Apenas se deve preparar o material que possa ser utilizado no decorrer de aproximadamente 30 minutos.

Acabamentos: lisos ou pétreos através da incorporação de sílica limpa e isenta de sais. O facto de ser uma argamassa branca permite tingir com corante resistente aos raios ultravioleta.

Com uma temperatura de +18 até +20°C, a argamassa pode ser utilizada durante aprox. 30 minutos e pode aplicar-se imediatamente a espessura desejada. O tempo de secagem é de 1 1/2 através de hidratação e secagem, até um estado que permite um tratamento posterior, como pode ser lixar ou uma última camada de alisamento com ARDEX F3.

As temperaturas mais altas reduzem o tempo de secagem e as mais baixas aumentam-no.

Em caso de dúvida, efetue um teste prévio. ARDEX F3 deve ser aplicado em exteriores ou interiores a temperaturas superiores a +5°C e inferiores a +30°C.

### Tratamento posterior:

Uma vez seca a argamassa, por regra geral ao final de um dia, ARDEX F3 pode ser pintado com uma tinta plástica, pátinas ou a pliolite. Caso se deseje dar um acabamento com pintura mineral, consulte o serviço técnico. Depois de seco também se podem realizar outros trabalhos como os estuques de resina artificial e a colocação de papéis pintados.

Deve ter-se em consideração as recomendações para a utilização dos materiais anteriormente mencionados.

### Advertências:

Contém cimento. Reação alcalina, como tal proteja os olhos e a pele.

Em caso de contacto, enxágue imediatamente com água abundante. Em caso de contacto com os olhos, consulte um médico.

Quando seco, o produto é fisiológica e ecologicamente inofensivo.

GISCODE ZP1 = produto que contém cimento, baixo conteúdo em cromatos.

## Dados técnicos:

(a partir de ensaios realizados no nosso laboratório segundo a norma vigente)

<b>Relação da mistura:</b>	Aprox. 7 litros de água : 15 Kg de pó que correspondem aproximadamente a 1 vol. de água: 2 ½ vol. de pó.
<b>Densidade:</b>	Aprox. 0,9 Kg/litro.
<b>Densidade da argamassa em fresco:</b>	Aprox. 1,7 Kg/litro.
<b>Consumo:</b>	Aprox. 1,4 Kg de pó/m <sup>2</sup> /mm.
<b>Trabalhabilidade (20°C):</b>	Aprox. 30 minutos.
<b>Trabalhos de pintura e de adesão:</b>	Depois da secagem, aprox. 1 dia.
<b>Resistência à compressão:</b>	Ao fim de 7 dias aprox. 9 N/mm <sup>2</sup> Ao fim de 28 dias aprox. 18 N/mm <sup>2</sup>
<b>Resistência à flexotração:</b>	Ao fim de 7 dias aprox. 6 N/mm <sup>2</sup> Ao fim de 28 dias aprox. 9 N/mm <sup>2</sup>
<b>Valor pH:</b>	Aprox. 11.
<b>Embalagem:</b>	Saco de 5 e 15 Kg.
<b>Armazenamento:</b>	Aprox. 12 meses em local seco e dentro da embalagem original fechada.