



---

# REVOPLAST

## Argamassa para a regularização de fachadas

---

À base de cimento

Cor branca

Apto sobre qualquer tipo de suporte poroso de obra

Impermeável

Forte aderência

Não fissura por retração

Muito fácil de aplicar

Transpirável



**ARDEX CEMENTO, S.A.**

P.I. Pla de Llerona, c/Holanda, 18

T. 93 846 62 52 - F. 93 846 74 38

08520 - LES FRANQUESES DEL VALLES (Barcelona)

[www.ardex.es](http://www.ardex.es) - [ardex@ardex.es](mailto:ardex@ardex.es)

Empresa Certificada ISO 9001

# REVOPLAST

## Argamassa para a regularização de fachadas

### Campo de aplicação:

Realização de esgrafiados clássicos, estucados, raspados, etc. Igualização e correcção de suportes verticais de betão, reboco ou alvenaria (excepto betão celular). Regularização de paramentos verticais antes de aplicar o revestimento final adequado.

### Descrição do produto:

Pó à base de cimento melhorado de cor branca. É hidrófugo devido à adição de aditivos especiais na sua composição. Não retrai durante o processo de cura, minimizando em grande medida o aparecimento de fissuras. A sua excelente plasticidade facilita a sua aplicação. Apresenta a coesão interna necessária para evitar que se produzam segregações, descolamentos ou perdas de material quando é aplicado adequadamente. Uma vez curado, as capas já secas possuem pouca tensão, e são permeáveis ao vapor de água.

### Preparação do suporte:

As superfícies devem estar limpas, isentas de poeiras ou partículas soltas, restos de pintura, óleos, etc. É conveniente que as superfícies possuam uma certa porosidade para conseguir uma melhor adesão. Para melhorar o suporte a revestir, é aconselhável aplicar ADILATEX diluído com água na proporção 1:5, numa ou duas demãos, dependendo da absorção do suporte ou paramento.

### Modo de utilização:

Deita-se água limpa num recipiente misturador e, enquanto se agita vigorosamente, acrescenta-se e mistura-se tanto pó quanto o necessário para obter uma mistura sem grumos. Para misturar 25 kg de pó de REVOPLAST são necessários aproximadamente 4 litros de água. Também se pode preparar o produto com uma mistura de água e ADILATEX na proporção de 4:1 ou 5:1. Aplica-se a argamassa assim preparada com uma palustra de aço inoxidável limpa e sem rebarbas. Após 10-20 minutos deve-se talochar o paramento. A espessura pode oscilar entre 1/2 e 2 cm, sendo o normal uma espessura de 1 cm. Para espessuras superiores a 1 cm aconselha-se efectuar a aplicação em 2 demãos deixando 1 hora, como mínimo, antes de aplicar a segunda demão. Admite pigmentação com pigmentos resistentes aos raios ultravioletas. O acabamento final pode ser liso ou pétreo, uma patine com pintura, pigmentação em massa, ou também com a argamassa de reabilitação ARDEX F3, dando o acabamento tradicional tanto no campo de alta decoração, como no de restauro de edifícios. Outras ferramentas recomendadas dependendo do acabamento final são: talocha de plástico, espigões ou esponjas. Para esgrafiados, utilizar grampos ou lâminas adequadas ao desenho. Podem utilizar-se estêncil ou modelos em papel, cartão, plástico ou metálicos. Para grandes superfícies pode utilizar-se uma máquina de projectar.

### Precauções:

Contém cimento, reação alcalina. Causa irritabilidade nos olhos e na pele. Deverá ser mantido longe do alcance das crianças. Evitar qualquer contacto com os olhos e a pele. Em caso de contacto com os olhos, lave-os de seguida com água abundante. Se irritação persistir, consulte um médico. No caso de a vítima usar lentes de contacto, deve retirá-las e continuar a enxaguar. Durante a sua manipulação devem utilizar-se luvas e óculos de protecção. Evitar inalar o pó. Quando seco, o produto é fisiológica e ecologicamente inofensivo. Deve proceder-se à eliminação de resíduos e embalagens vazias de acordo com a legislação local / regional / nacional / internacional vigente. **GISCODE ZP 1 = produto com conteúdo de cimento, pobre em cromatos.**

### Dados técnicos

(a partir de ensaios realizados no nosso laboratório segundo as normas de qualidade Ardex)

Aspetto:	Pó de cor branca.
Relação de mistura:	Aprox. 4 litros de água : 25 kg de pó.
Densidade da argamassa em fresco:	Aprox. 2 Kg/litro.
Rendimento:	1,5 Kg/m <sup>2</sup> .mm.
Revestimento:	Até 10 mm de espessura, aprox. 1 dia.
Trabalhabilidade (+20°C):	Aprox. 60 minutos.
Resistência à compressão:	Após 28 dias, aprox. 15-20 N/mm <sup>2</sup> .
Resistência à flexotração:	Após 28 dias, aprox. 2,5-3 N/mm <sup>2</sup> .
Resistência à tração:	Após 28 dias, aprox. 1,5-2 N/mm <sup>2</sup> .
Embalagem:	Saco de 25 Kg.
Armanejamento:	Aprox. 12 meses em local seco e na sua embalagem original fechada.

A Ardex é responsável pela qualidade dos seus produtos. As recomendações de aplicação aqui expressas baseiam-se em testes e experiências práticas.

A dosagem e aplicação que não correspondam às descritas exclui a nossa responsabilidade pelo produto e a sua aplicação. Para quaisquer questões sobre o produto, contacte o Departamento Técnico. Esta ficha técnica será válida até ao lançamento de uma nova edição.

A Ardex não se responsabiliza pelo conteúdo de fichas técnicas obtidas em sites que não sejam o site oficial da Ardex ([www.ardex.es](http://www.ardex.es)).

**Edição: Fevereiro 2020**