

## DENVERNIZ ACQUA

Verniz acrílico base água para áreas internas.

DENVERNIZ ACQUA é um verniz puro, não estirenado, disperso em água, transparente com acabamento semi brilhante.

DENVERNIZ ACQUA é indicado como verniz de acabamento para áreas internas em superfícies de concreto, tijolos e blocos aparentes, pedras naturais, placas de fibrocimento e como primer selador para os produtos DENVERNIZ SB, DENVERNIZ SF e DENVERNIZ ANTIPICHAÇÃO de uso em área externa.

### VANTAGENS

- Mantém a aparência da superfície;
- Forma filme impermeável;
- Lavável e antiaderente;
- Resistente à alcalinidade do substrato, por ser insaponificável;
- Permanência indefinida da solubilidade, garantindo a aderência entre demãos, no caso de repintura.

### PROPRIEDADES TÍPICAS

ENSAIO	RESULTADO DENVERNIZ ACQUA
Composição básica	Acrílico
Cor	Branca
Massa específica (NBR 5829) – g/cm <sup>3</sup>	1,00 a 1,05
Viscosidade Brookfield #2/10/25°C (NBR 9277) - cP	1000 a 1500
Teor de sólidos (ASTM 2369) - %	22 a 24
Ph	Mínimo 8,00
Secagem ao toque - Minutos	Máximo 35
Tempo de secagem entre demãos	Mínimo 6 horas *

\* Variável conforme condições climáticas.

### INFORMAÇÕES DE COV DO PRODUTO / VOC'S PRODUCT INFORMATION

g/l menos água	30,00
Categoria de aplicação	RE 32 – Primers especiais
Metodologia	SCAQM rule #1113

As propriedades apresentadas foram obtidas em ensaios de laboratório. Valores de ensaios de novos lotes podem apresentar pequenas variações.

### PREPARO DA SUPERFÍCIE

**PREPARO BÁSICO:** Executado os trabalhos preliminares tais como: remoção de ferros expostos, tamponamento dos furos das barras de ancoragem e eliminação de eventuais falhas de execução, procede-se então a fase de lixamento do concreto ou argamassa. Esse lixamento, via de regra, é executado mecanicamente. Em casos em que a superfície de concreto está muito porosa por excesso de absorção da forma, é necessário promover o lixamento manual.

### EMBALAGEM

Balde com 18 litros

### CONSUMO

ÁREA x CONSUMO  
L/m<sup>2</sup>/demão

Paredes e fachadas	0,10 a 0,20*
--------------------	--------------

\* Consumo: Variável em função do tipo da superfície.

### VALIDADE

12 meses

Armazenar em local coberto, seco e ventilado, nas embalagens intactas, sob temperatura de até 25° C.

### LIMPEZA

A limpeza de equipamentos e ferramentas poderá ser efetuada com água.

Os concretos trabalhados, do tipo: canelado, nervurado, sarrafeado; móveis de concreto, peças decorativas, pingadeiras, soleiras e outras, devem receber cuidado especial no lixamento inicial, em virtude de sua singularidade e leveza.

Nessa fase de serviços, os abrasivos utilizados devem ser à base de carbureto de silício, por terem resistência superior à do próprio concreto ou argamassa armada, não se esfaleando e, conseqüentemente, evitando manchas.

**PREPARO FINAL OU ESTUCAMENTO:** Consiste na aplicação de pasta constituída por cimento branco e cimento comum, devendo este último, ser preferencialmente, de mesma procedência do usado na concretagem.

Para garantir aderência do estucamento sobre o concreto /argamassa existente é recomendável a mistura ser aditivada com dispersão plástica, estável, à base de resina acrílica – DENVERFIX ACRÍLICO.

Como padrão de acabamento e referência, no decorrer da obra, devem-se executar amostras de estucamento, escolhendo aquela que mais se assemelha ao aspecto original do concreto ou argamassa armada. É muito importante verificar que, a finalidade do estucamento é vedar os poros e melhorar os cantos danificados, não criando camada superficial. Todo excesso de estuque deve ser removido através de lixamento fino manual.

O lixamento fino consiste na remoção do excesso de estuque com abrasivos de granulometria 80, 100 e 120. A superfície deverá estar limpa, seca, isenta de óleos, graxas, desmoldantes e partículas soltas de qualquer natureza.

### METODOLOGIA DE APLICAÇÃO

**SELADOR:** Aplicar uma demão do produto DENVERNIZ ACQUA diluído em até 20% de água como primer selador, com auxílio de um rolo de lã de carneiro de cerdas curtas, para garantir melhor aderência do verniz a superfície tratada.

**ACABAMENTO FINAL (USO INTERNO):** Aplicar primeira demão como selador conforme orientações acima, e aplicar duas demãos subsequentes do produto DENVERNIZ ACQUA puro respeitando o intervalo de secagem entre demãos de 6 horas para constituir camada de acabamento final para uso em áreas internas.

### INFORMAÇÕES PARA TRANSPORTE

As informações contidas na tabela a seguir são para fins de transporte, podendo sofrer alterações. Os dados deverão ser confirmados mediante compra.

Altura(h), Diâmetro (d)	DENVERNIZ ACQUA	h (cm)	d (cm)	PESO BRUTO	EMPLHAMENTO (Unidades)	CLASSIFICAÇÃO FISCAL	ONU
	Balde	34,0	30,3	18,74	4	3209.10.20	N.A.*

\*\*"Produtos não enquadrados na resolução em vigor sobre transporte de produtos perigosos."

### DESEMPENHO DENVER IMPER

Garantimos a qualidade dos nossos produtos contra defeitos de fabricação, porém não assumimos a responsabilidade pelo desempenho da obra, uma vez que não temos controle direto sobre as condições de aplicação. Eventuais ressarcimentos estarão limitados ao valor do produto.

Informamos que a empresa pode promover alterações nos produtos sempre que necessário, sem prévio aviso.

Os produtos devem ser aplicados por profissionais habilitados e em conformidade com as instruções constantes nos manuais de aplicação disponibilizados pela empresa.

*Os nomes dos produtos são marcas registradas da empresa.*

*A Denver Imper fabrica uma linha completa de produtos químicos para a construção. Para informações, treinamentos, literatura ou suporte técnico, entre em contato.*

**MANUSEIO E SEGURANÇA (A)**

- Produto atóxico;
- Não deve ser ingerido nem deve entrar em contato com a pele ou os olhos;
- Em caso de ingestão acidental, não induzir o vômito. Procurar auxílio médico imediato;
- Em caso de contato com os olhos, lavar com água em abundância por pelo menos 15 minutos e procurar auxílio médico;
- Manter fora do alcance de crianças e animais domésticos;
- Não reutilizar as embalagens;
- Recomenda-se observar as normas de segurança estabelecidas pelos órgãos competentes e o uso de EPIs adequados, como luvas e óculos de segurança.

**FRASES DE SEGURANÇA**

Produto não perigoso, não classificado em GHS.

*Para mais informações sobre o manuseio e a segurança do produto, consulte a Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico (FISPQ) disponível no site [www.denverimper.com.br](http://www.denverimper.com.br)*

**SÃO PAULO**

Av. Vereador João Batista Fitipaldi, 500  
Vila Maluf, Suzano - SP  
Telefone: (11) 4741-6000

**FEIRA DE SANTANA**

Av. Banco do Nordeste, s/nº  
Cis Tomba, Feira de Santana - BA  
Telefone: (75) 3616-6059

[www.denverimper.com.br](http://www.denverimper.com.br)

