

## Descrição

ISOCRYL PLUS é um primário baseado numa emulsão acrílica de baixo tamanho médio de partícula, ou seja, um hidrossol. Como características principais salienta-se a boa adesão sobre todo o tipo de substratos minerais, devido à elevada capacidade de penetração nos mesmos. Apresenta igualmente excelente opacidade e boa resistência à alcalinidade.

## Aplicações Recomendadas

ISOCRYL PLUS é utilizado na construção civil como primário na pintura de paredes, tetos e fachadas, quer em substratos novos como antigos e tanto no interior como no exterior. Este produto poderá ser igualmente utilizado como primário anti manchas (nicotina, grafitis, negro de fumo, etc.), como alternativa aos produtos de base solvente.

## Características

	Unidade	Valor
<b>Densidade</b> (NP ISO 2811 – 1 – 99; 23°C)	---	1,10 ± 0,02
<b>Viscosidade</b> (Viscosímetro Stormer) (NP 234; ASTM D 562; 23°C)	Ku	100 ± 5
<b>Teor de sólidos (volume)</b> (procedimento interno)	%	36 ± 1
<b>Cor</b>	---	Branco
<b>Acabamento</b>	---	Matte
<b>Ponto de Inflamação</b>	°C	Não inflamável
<b>Compostos Orgânicos Voláteis</b> (Decreto lei nº 181/2006 cat. A / sub. g: 2010 - 50 g/l e 2010 - 30 g/l)	g/l	Máx. 15

## Preparação da Superfície

- Os substratos devem apresentar-se limpos, desengordurados e isentos de partículas soltas;

- Em paredes de reboco aguardar a cura/secagem do mesmo, cerca de 30 a 45 dias;
- Superfícies contaminadas com fungos, algas, bactérias ou degradadas pela intempérie, devem ser lavadas com produto próprio para limpeza e branqueamento IDEALCLEAN ref. 928 e para uma melhor proteção contra o crescimento de fungos, algas e bactérias, aplicar posteriormente à limpeza, o produto IDEALAVA ref. 883. Em áreas propícias ao desenvolvimento de microrganismos, poder-se-á efetuar um reforço no sistema de proteção, adicionando diretamente ao produto o aditivo ANTI-FUNGOS ref. 881;
- Em caso de repintura, se o revestimento estiver em boas condições, lixar até remover o brilho, caso contrário remover toda a tinta através de lixagem ou meios mecânicos, reparando de seguida a superfície. Superfícies pintadas anteriormente com cal deverão ser raspadas e/ou escovadas, mas de preferência lavadas com jato de água de alta pressão;
- Após aplicação de ISOCRYL PLUS, a superfície poderá ser repintada com acabamentos de base aquosa.

## Aplicação

<b>Modo de aplicação:</b>	Trincha, pistola ou rolo.
<b>Diluyente:</b>	Água.
<b>Diluição (volume):</b>	1ª demão – 5 a 10%
<b>Diluyente de limpeza:</b>	Água.
<b>Esquema de pintura:</b>	Recomenda-se a aplicação de 1 demão.
<b>Tempo de secagem (h), 23°C:</b>	Superficial – 1 a 2h Profundidade – 2 a 4h.
<b>Intervalo entre demãos (h):</b>	Mínimo – 2 a 4h. Máximo – Indefinido.
<b>Rendimento:</b>	10-12 m <sup>2</sup> /l/demão, dependendo do substrato e tipo de aplicação.
<b>Recomendações gerais:</b>	Homogeneizar bem antes de aplicar. Nas aplicações em interiores, os locais devem ser ventilados. A aplicação deverá ser efetuada a temperaturas compreendidas entre os 5 e os 35°C e a humidade relativa inferior a 70%.

## Segurança

ISOCRYL PLUS encontra-se classificado de acordo com o Regulamento (CE) 1272/2008 (CLP) e alterações e adequações subsequentes, estando disponível através dos nossos contactos a Ficha de Dados de Segurança para mais informações.

## Armazenamento

ISOCRYL PLUS deverá ser armazenado na embalagem original, bem fechada, sem diluição e em local fresco e seco, ao abrigo do sol.

## Embalagens

ISOCRYL PLUS é fornecido em embalagens de 1, 5 e 15L.



Rua Nº Senhora de Fátima nº3  
Vale da Borra  
Torres Vedras  
2560-050 A-dos-Cunhados,

**Tel:** 261 982 490 | 261 982 491 | 261 980 070

**Fax:** 261 982 492 | 261 980 079

**E-mail:** [geral@idealtom.com](mailto:geral@idealtom.com)

[www.idealtom.com](http://www.idealtom.com)