

## Descrição

ECOSIL é uma tinta plástica texturada baseada numa emulsão de copolímeros vinílicos, cargas e aditivos selecionados. Como características principais salienta-se a boa aplicabilidade e capacidade de enchimento e boa permeabilidade ao vapor de água.

## Aplicações Recomendadas

ECOSIL é utilizado na construção civil, na pintura de paredes, sobre reboco, betão, fibrocimento, etc. Pode ser aplicado sobre substratos novos ou antigos, quer no exterior como no interior.

## Características

	Unidade	Valor
<b>Densidade</b> (NP ISO 2811 – 1 – 99; 23°C)	---	1,75 ± 0,03
<b>Viscosidade</b> (Viscosímetro Stormer) (NP 234; ASTM D 562; 23°C)	Ku	150 ± 5
<b>Teor de sólidos (volume)</b> (procedimento interno)	%	58 ± 1
<b>Cor</b>	---	Catalogadas
<b>Acabamento</b>	---	Texturada grossa
<b>Ponto de Inflamação</b> (DIN 53213; 20°C)	°C	Não Inflamável
<b>Compostos Orgânicos Voláteis</b> (Decreto lei ° 181/2006 cat. A/ sub. A: 2007 - 75 g/l e 2010 - 30 g/l)	g/l	Máx. 10

## Preparação da Superfície

- Os substratos devem apresentar-se limpos, desengordurados, secos, isentos de partículas soltas, humidade e infiltrações.
- 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 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;
- A fim de garantir um acabamento perfeito e eficaz, na proteção da superfície recomendamos sempre o uso de um primário/selante.

## Aplicação

<b>Modo de aplicação:</b>	Rolo ou escova.
<b>Diluyente:</b>	Água
<b>Diluição (volume):</b>	1ª demão.– 10 a 15%; Seguintes – 0 a 5%
<b>Diluyente de limpeza:</b>	Água
<b>Esquema de pintura:</b>	Recomenda-se a aplicação de 2 demãos.
<b>Tempo de secagem (h), 23°C:</b>	Superficial – 2 a 4h. Profundidade – 4 a 6h.
<b>Intervalo entre demãos (h):</b>	Mínimo – 6 a 10 Máximo – Indefinido
<b>Rendimento:</b>	1 a 1,2 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 5 e 35°C e humidade relativa inferior a 70%.

## Segurança

ECOSIL 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

ECOSIL deverá ser armazenado na embalagem de origem, bem fechada, sem diluição e armazenado em local seco e fresco.

## Embalagens

ECOSIL é fornecido em embalagens de 5 e 15 Litros.



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)