

## Descrição

RESINA ACRÍLICA CIMENTÍCIA é um produto baseado numa resina acrílica para mistura com cimento Portland Tipo II 32,5N, originando uma argamassa cimentícia com elevada elasticidade, impermeabilidade à água, resistência aos raios UV e elevado poder de aderência.

## Aplicações Recomendadas

É indicada para impermeabilização de coberturas, terraços, varandas, zonas sanitárias, reservatórios de água não potável, em superfícies subterradas e como aglutinante de superfícies esfareladas, podendo ser revestido posteriormente com mosaicos, azulejos ou bases de duche.

## Características<sup>1</sup>

	Unidade	Valor
<b>Densidade</b> (NP ISO 2811 – 1 – 99; 23°C)	---	1,02 ± 0,03
<b>Teor de sólidos (peso)</b> (procedimento interno)	%	60 ± 5
<b>Cor</b>	---	Incolor
<b>Ponto de Inflamação</b>	°C	Não inflamável
<b>Compostos Orgânicos Voláteis</b> (Decreto lei ° 181/2006)	g/l	Não abrangido

## Preparação da Superfície

- Os substratos devem apresentar-se limpos, desengordurados, secos, 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 IDEALCLEAN Ref. 928 para uma melhor proteção contra o crescimento de fungos, algas e bactérias, aplicar posteriormente à limpeza, o produto IDEALAVA ref. 883.

**Aplicação**

<b>Ferramentas de aplicação:</b>	Trincha, Rolo e Talocha
<b>Diluyente:</b>	Água.
<b>Diluyente de limpeza:</b>	Água.
<b>Tempo de secagem ao tato (23°C):</b>	3h
<b>Intervalo entre demãos:</b>	24h
<b>Rendimento:</b>	6 a 8 m <sup>2</sup> //demão – Rolo 1 a 2 m <sup>2</sup> //demão – Espátula
<b>Recomendações gerais:</b>	A aplicação deverá ser efetuada a temperaturas compreendidas entre os 5 e os 35°C e a humidade relativa inferior a 70%.
<b>Esquema de aplicação:</b>	<p>Recomendam-se 1 a 3 demãos consoante a aplicação pretendida. Para uma melhor adesão entre camadas, as demãos devem ser aplicadas cruzadas (Da esquerda para direita e de cima para baixo).</p> <p><b>Aplicação sobre suportes vidrados (Mosaicos, Azulejos, Pastilhas Vidradas, etc.):</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>Preparação do Suporte: Aplicar a rolo uma mistura de 1:1 em volume (Resina Acrílica Cimentícia:água)</li></ul> <p><i>Nota: No caso de superfícies de extrema dificuldade de aderência a primeira demão deverá ser uma mistura de 1:2 em volume (Resina Acrílica Cimentícia:água).</i></p> <ul style="list-style-type: none"><li>Preparação da Mistura e Aplicação: Em um recipiente com a Resina Acrílica Cimentícia, deve-se se adicionar sob agitação o Cimento; Aplicar as demãos com espátula da mistura 1:1 em volume (Resina Acrílica Cimentícia:Cimento Portland), ainda com a mistura fresca. A primeira demão deve ser aplicada com uma espátula dentada de 4mm e a segunda demão com uma espátula dentada de 2mm.</li></ul> <p><b>Aplicação sobre suportes não vidrados (Cimento, Gesso, Placas EPS e XPS, etc):</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>Aplicar com espátula as demãos da mistura 1:1 em volume (Resina Acrílica Cimentícia:Cimento Portland). A primeira demão deve ser aplicada com uma espátula dentada de 4mm e a segunda demão com uma espátula dentada de 2mm..</li></ul>

*Notas: Se se pretender um efeito areado, deve adicionar-se à mistura 1:1 em volume (Resina Acrílica Cimentícia:Cimento Portland) areia, sendo que esta quantidade numa deverá ultrapassar três vezes a quantidade de cimento na mistura.*

*Para aplicações a rolo, deve adicionar-se à mistura 1:1 em volume (Resina Acrílica Cimentícia:Cimento Portland) a quantidade de água estritamente necessária para permitir a trabalhabilidade e facilitar a aplicação. Em impermeabilizações horizontais, entre a 1ª e a 2ª demão da mistura 1:1 em volume (Resina Acrílica Cimentícia:Cimento Portland) deve ser aplicada uma rede de fibra de vidro, sobre a 1ª demão ainda fresca.*

## Segurança

RESINA ACRÍLICA CIMENTÍCIA 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

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

## Embalagens

RESINA ACRÍLICA CIMENTÍCIA é fornecido em embalagens de 1, 5 e 15L.



O MELHOR DA VIDA É A CORES

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)