

Descrição

IDEALTHERM PRIMÁRIO TÉRMICO é um primário baseado numa emulsão acrílica de tamanho de partícula fina, microesferas ocas de vidro e pigmentos selecionados. Como características principais salienta-se a boa adesão sobre todo o tipo de substratos minerais, devido o seu poder de penetração e consolidação, excelente opacidade e boa resistência à alcalinidade e intempéries. Devido a sua natureza, o produto não apresenta perigos para a saúde humana ou para o meio ambiente, podendo ser utilizado com total segurança.

Aplicações Recomendadas

IDEALTHERM PRIMÁRIO TÉRMICO 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. Devido a incorporação das microesferas na formulação, faz com que aumente o desempenho dos produtos de acabamento da gama IDEALTHERM.

Características

	Unidade	Valor
Densidade (NP ISO 2811 – 1 – 99; 23°C)	---	1,00 ± 0,02
Viscosidade (Viscosímetro Stormer) (NP 234; ASTM D 562; 23°C)	Ku	105 ± 5
Teor de sólidos (volume) (procedimento interno)	%	36 ± 1
Cor	---	Branco
Acabamento	---	Matte
Compostos Orgânicos Voláteis (Decreto lei ° 181/2006 cat. A / sub.g, limite 30 g/l (2010))	g/l	Máx. 1 % (peso) 10 g/L LOW COV

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 IDEALTHERM PRIMÁRIO TÉRMICO, a superfície poderá ser repintada com acabamentos de base aquosa da gama IDEALTHERM.

Aplicação

Modo de aplicação:	Trincha, rolo e pistola.
Diluyente:	Água.
Diluição (volume):	1ª demão – 5 a 10%
Diluyente de limpeza:	Água.
Esquema de pintura:	Recomenda-se a aplicação de 1 demão.
Tempo de secagem (h), 23°C:	Superficial – 1-2h. Profundidade – 2-4h.
Intervalo entre demãos (h):	Mínimo – 2-4h. Máximo – Indefinido.
Rendimento:	10-12 m ² /l/demão, dependendo do substrato e tipo de aplicação.
Recomendações gerais:	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

IDEALTHERM PRIMÁRIO TÉRMICO 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

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

Embalagens

IDEALTHERM PRIMÁRIO TÉRMICO é fornecido em embalagens de 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

www.idealtom.com