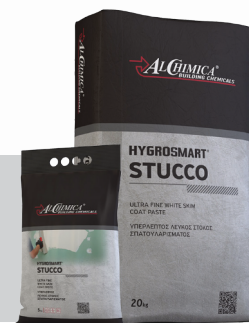


HYGROSMART®-STUCCO

Estuque muito fino à base de cimento.

Descrição

HYGROSMART®-STUCCO é uma argamassa muito fina, à base de cimento branco, indicada para estucagem e regularização de superfícies antes da pintura. Proporciona um acabamento liso, uniforme e com excelente poder de enchimento.



Aplicações Recomendadas

- Regularização e espatulagem de superfícies a pintar.
- Aplicação sobre rebocos, placas de gesso cartonado, placas cimentícias e betão.
- Adequado para utilização em interiores e exteriores.

LIMITAÇÕES

- Temperaturas ambiente elevadas e a utilização excessiva de água podem alterar as propriedades do produto.
- As superfícies estucadas não devem ser expostas à chuva sem proteção com primário ou pintura.
- Utilizar sempre água limpa e equipamentos adequados.

Características e Vantagens

- Fácil de lixar.
- Excelente aderência e elevado poder de cobertura.
- Produto de qualidade estável e controlada.
- Retração compensada.

Temperaturas de aplicação

- Mínima: +5 °C.
- Máxima: + 35 °C.

Modo de Aplicação

Preparação do substrato:

- Limpar a superfície e remover óleos, sais, gorduras, ceras, leitança de cimento, partículas soltas, agentes descofrantes e quaisquer membranas de cura existentes.

Proporção de mistura:

- 40% em peso.
- 20 kg de argamassa : 8 kg de água.
- 5 kg de argamassa : 2 kg de água.

Mistura e aplicação:

- Adicionar gradualmente o HYGROSMART®-STUCCO à quantidade de água previamente colocada num recipiente limpo, sob agitação mecânica (recomenda-se misturador de baixa rotação), até se obter uma consistência homogênea, sem grumos.
- Deixar a mistura repousar durante 5 a 10 minutos antes da aplicação.
- O tempo de vida útil da mistura no balde é de 4 a 5 horas, sendo recomendada agitação frequente sem adição de água.
- O intervalo de espera entre camadas sucessivas é de 2 a 3 horas.
- O material deve ser aplicado com espátula em duas ou mais camadas. Após cerca de 12 horas, a camada final estará pronta para aplicação de primário ou pintura.

Consumo

- 1,1 kg/m² por mm de espessura aplicada.

Limpeza

- As ferramentas e utensílios devem ser limpos com água abundante imediatamente após a utilização. O material endurecido só pode ser removido por meios mecânicos.

Embalagem

Cor	Apresentação
Branco	5 kg e 20 kg

Validade e Armazenamento

- Validade mínima: 12 meses.
- Armazenar em local seco, na embalagem original e fechada, entre 5 °C e 25 °C.

Informações de Segurança

- Contém cimento, podendo provocar irritação cutânea devido à reação alcalina. Utilizar equipamento de proteção individual adequado durante a aplicação.
- A FDS (Ficha de Dados de Segurança) está disponível mediante pedido.

PROPRIEDADES TÉCNICAS

PROPRIEDADES	VALOR
Granulometria	$\leq 100 \mu\text{m}$
Densidade da argamassa seca	1,10 kg/lt
Proporção de mistura (em peso)	40 %
Espessura máxima por camada	1 mm
Resistência à compressão (28 dias)	$\geq 4,0 \text{ N/mm}^2$
Resistência à flexão (28 dias)	$\geq 1,5 \text{ N/mm}^2$
Tempo de vida útil da mistura (20 °C)	4 – 5 horas

AVISO LEGAL

Nenhuma das nossas instruções e especificações publicadas, por escrito ou por qualquer outro meio, é vinculativa, quer em termos gerais quer no que respeita a direitos de terceiros, nem isenta as partes interessadas do dever de submeter o produto a uma verificação adequada da sua aptidão para o uso pretendido. Em caso algum a ALCHIMICA S.A. será responsável por quaisquer danos, de qualquer natureza, resultantes da utilização ou da confiança depositada nas informações ou no produto a que as informações dizem respeito.

A ALCHIMICA S.A. reserva-se o direito de alterar, a qualquer momento, as propriedades dos seus produtos. Consulte a versão atual da ficha técnica, disponível no nosso site www.alchimica.com

Sistemas de Gestão Certificados

Qualidade, Ambiente e Saúde & Segurança no Trabalho:

ISO 9001 / ISO 14001 / ISO 45001

HYGROSMART-STUCCO/EE/01-09-2018