ESCAYOLA CERAMICA

Artes e decoração, Cerâmica, Material de Construção

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Escayola ceramica é um gesso semi-hidratado não formulado. Este gesso é usado para a fabricação de reboco ou peças de gesso decorativo e aplicações de modelagem e diferentes tipos de formulações. Ele também é usado em todas as aplicações de enchimento, como moldes de trabalho para cerâmicas.

BENEFÍCIOS DO PRODUTO

- + Alta Pureza
- + Gesso Não Formulado
- + Partículas Finas

APLICAÇÃO

Sanitários, Muro, Gesso fibroso

INFORMAÇÃO TÉCNICA

Relação Gesso para Água		
Rácio de gesso para água (em peso)	1.25:1	
Rácio de água para gesso (em peso)	80%	
Rácio da mistura de gesso para água (por peso)	100/80	
Propriedades químicas		
Nome químico	gesso semi-hidratado	
Composição química	CaSO ₄ .1/2H ₂ O	
Pureza mínima de gesso (%)	94	
Parâmetros de configuração		
Fluidez anel de Vicat (cm)	18.5	
Tempo de início de fixação (minutos)	10	
Expansão linear (%)	0,15	
Propriedades mecânicas		
Resistência à flexão (MPa)	4	
Resistência à compressão seca (MPa)	9	
Propriedades físicas		

Tamanho de partícula (peso retido %)

Trace at 200 μm 0.75% at 100 μm

Os dados técnicos descritos representam valores típicos. Para mais informações, entre em contato diretamente com a Saint-Gobain Formula.

INSTRUÇÕES DE USO

A relação gesso / água recomendada está entre 1.20: 1 e 1.28: 1, com um tempo de mistura de aprox. 2 a 4 minutos. A consistência a ser usada deve ser ajustada para cada aplicação individual. Mudanças na proporção de gesso para água irão influenciar o desempenho do produto, em particular, o tempo de presa e resistência mecânica.



Escayola Ceramica 11/25/2021 - 11:45

EMBALAGEM E PRAZO DE VALIDADE (MÊS)

	Embalagem disponível	Prazo de validade (mês)
Saco	25 kg	6
Silo	25 T	As propriedades técnicas são válidas no recebimento das mercadorias.

Quando armazenado em local seco e em sua embalagem original, o produto terá um prazo de validade especificado a partir da data de fabricação que aparece em cada saco. O prazo de validade depende do tipo de embalagem. Para aqueles produtos em que uma data definida de "melhor antes" é aplicável, BBE (Best Before End : Melhor antes do fim) seguido pela data será exibido em cada saco.

ARMAZENAMENTO

Os produtos à base de gesso não são recomendados para condições em que possam estar localizados externamente ou de alguma forma sujeitos a intempéries ou umidade excessiva.

A absorção de umidade pode resultar em alterações nas propriedades físicas, incluindo uma redução na resistência dos gessos e também um aumento do tempo de presa.

Os minerais de gesso podem ser afetados pela absorção de umidade e podem alterar as propriedades físicas.

Para ajudar a proteger o produto durante o uso, os sacos abertos ou parcialmente usados devem ser dobrados e fechados com cuidado. Cada saco tem uma data e os estoques devem ser girados para que o material mais antigo seja usado primeiro.

CERTIFICAÇÃO



DOP n° ALES 001

MEIO AMBIENTE, SAÚDE E SEGURANÇA

As Fichas de Segurança dos gessos e e minerais de gesso da Saint-Gobain Formula estão disponíveis para todos os produtos e podem ser obtidas diretamente em nosso website nas seções de produtos e documentação. Nenhuma responsabilidade é aceita pela Saint-Gobain Formula por lesões a qualquer pessoa ou perda de propriedade ou dano à propriedade pelo uso impróprio do produto.

NOTIFICAÇÃO

As relações de gesso para água citadas são aquelas usadas nos métodos de teste padrão da Saint-Gobain Formula e não são necessariamente aquelas usadas na prática. A consistência precisa a ser usada precisará ser ajustada para se adequar à aplicação individual. Mudanças na proporção do gesso para a água influenciarão o desempenho do produto, especialmente o tempo de presa e a resistência. Salvo indicação em contrário, os métodos de teste padrão da Fórmula da Saint-Gobain. Para obter uma cópia do método de teste, entre em contato diretamente com a Saint-Gobain Formula. Esta literatura cancela e substitui qualquer documento anterior. Todas as informações fornecidas são fornecidas de boa fé e podem estar sujeitas a alterações. É aconselhável entrar em contato com a Saint-Gobain Formula em caso de qualquer dúvida decorrente do conteúdo de tais informações.

CONTACTO

Para qualquer informação, por favor visite nosso website www.saintgobainformula.com



Contato



Documentação



Informação técnica



Informação global



Escayola Ceramica