

ALFAMOLDE R59

Cerâmica

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Alfamolde R59 é um gesso formulado usado em cerâmica para produzir moldes de trabalho para jiggering. Este novo produto pode ser usado em alta proporção de gesso / água para atingir a maior vida útil do molde.

BENEFÍCIOS DO PRODUTO

- + **Expansão Controlada**
- + **Alta Dureza Superficial**
- + **Longa Vida Útil do Molde**

APLICAÇÃO

Louça de mesa

INFORMAÇÃO TÉCNICA

Relação Gesso para Água	
Rácio de gesso para água (em peso)	1.70:1
Rácio de água para gesso (em peso)	59%
Propriedades químicas	
Composição química	CaSO ₄ .1/2H ₂ O
Pureza mínima de gesso (%)	93
Cor	branco
Parâmetros de configuração	
Fluidez anel de Vicat (cm)	22
Tempo de início de fixação (minutos)	14
Expansão linear (%)	0,13
Propriedades mecânicas	
Resistência à flexão (MPa)	6
Resistência à compressão seca (MPa)	17
Propriedades físicas	
Tamanho de partícula (peso retido %)	Trace at 200 µm 1.4% 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 aconselhável é de 1.70: 1 a 1.85:1. Aconselhamos uma mistura com uma duração de aproximadamente 2 a 4 minutos, em função do volume da amassadura. Água e gesso devem ser medidos com cuidado para garantir desempenhos constantes. A consistência a ser usada deverá ser ajustada para se adequar à aplicação individual. Mudanças na proporção de gesso para água irão influenciar o desempenho do produto, particularmente, o tempo de presa, resistência mecânica e permeabilidade.

EMBALAGEM E PRAZO DE VALIDADE (MÊS)

	Embalagem disponível	Prazo de validade (mês)
Saco	25 kg	6

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.

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 se aplicam. 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