



# MASSA EM PÓ PARA TRATAMENTO DE JUNTAS

CONFORME ABNT NBR 15.758:2009  
MASSAFACIL

FICHA TÉCNICA  
FT 004-19 GF

**Descrição** - A massa em pó para tratamento de juntas, acabamento de cantos e recobrimento de parafusos MASSAFACIL foi desenvolvida para possibilitar o acabamento rápido e com qualidade das vedações executadas com o sistema Drywall.

A massa está qualificada para atender as exigências do mercado brasileiro da construção civil e aos requisitos e critérios preconizados pela NBR 15.758:2009 - Sistemas construtivos em chapa de gesso para Drywall – Projetos e procedimentos executivos para montagem.

A MASSAFACIL, para tratamento de juntas, é produzida a partir de um blende do Hemidrato de Cálcio ( $\text{CaSO}_4 \cdot 1/2\text{H}_2\text{O}$ ), obtido a partir do minério Gipsita de alta pureza, e de minerais industriais complementares como o Carbonato de cálcio ( $\text{CaCO}_3$ ) e Betonite e aditivos.

A MASSAFACIL assim composta apresenta baixa retração na secagem, não apresenta craqueamento e nem fissuração.

#### Requisitos e critérios da MASSAFACIL para tratamento de juntas

REQUISITOS	CRITÉRIOS	
	ABNT NBR 15.758	MASSA FACIL
Trabalhabilidade (min)		90
Secagem ao toque (min)		120
Massa unitária pó ( $\text{g}/\text{cm}^3$ )		630
Quantidade de fibras retida (%)	≥ 90	95
Força de arrancamento (N)	≥ 25	29
Granulometria (0,21 mm passant.)		95

**Utilização** – A MASSAFACIL, em pó, foi desenvolvida para o tratamento de juntas, tratamento de cantos, cobertura de parafusos e pequenos defeitos em vedações verticais (paredes) e horizontais (forro) em sistemas de gesso acartonado (drywall) utilizados nas obras e edificações, construções complementares e reformas.

**Vantagens** – O tratamento de juntas com a MASSAFACIL diretamente sobre as chapas de gesso acartonado, de bordas rebaixadas ou de topo, fixada as estruturas

metálicas ou coladas aos substratos convencionais das edificações e apresentam as seguintes vantagens:

- Máximo de rendimento (duas vezes mais que massa pronta).
- Contribui para o aumento da produtividade de acabamento.
- Possibilidade de aplicação de uma segunda camada em 60min.
- Não apresentam fissuras depois de aplicada e seca.
- Não se retrai durante a secagem.
- Não apodrece.
- Possibilita excelente lixamento após terminado.

**Preparação** – A MASSAFACIL deve ser misturada na proporção de 6 litro de água para 10 kg da pó.

- A água (6 litros) deve ser colocada em um balde de plástico limpo de 20 litros.
- A MASSAFACIL deve ser polvilhada lenta e uniformemente sobre toda a superfície da água colocada no balde.
- Em seguida os materiais devem ser agitados até obter uma mistura homogênea e pastosa.
- A massa obtida deve ser cremosa e deve aderir a uma desempenadeira de aço posta de cabeça para baixo.

**Rendimento** – Um saco de 20 kg permite a execução de 30  $\text{m}^2$  de acabamento em paredes simples (uma chapa de cada lado).

**Execução dos acabamentos (tratamento de juntas, cantos, parafusos e pequenos consertos)** – Recomendamos estabelecer um Procedimento de Execução de Serviço (PES) com base na ABNT NBR 15.758:2009

**Cuidados no manuseio** – Em recintos fechados, durante o polvilhamento, é recomendável a utilização de máscara de proteção contra poeira.

**Validade** – Até 3 meses da data de fabricação, impressa no saco, se estocado em lugar seco, sobre paletes e em pilhas de no máximo 10 sacos de altura.

**ATENDIMENTO ESPECIAL** – Na dúvida, ou se precisar de apoio, entre em contato com o Departamento Técnico da Gesso Fácil [departamentotecnico@gessofacil.com](mailto:departamentotecnico@gessofacil.com) ou com a gerencia geral [fabricio.gerencia@gessofacil.com](mailto:fabricio.gerencia@gessofacil.com)