



## FICHA TECNICA

**Produto: MACX/GESSO**

Revisão: 01

Data: 05/01/2017

Página 1 de 4

### 1 – IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do produto:	Macx/Gesso
Nome da empresa:	Rebofort Indústria de Argamassas Ltda.
Endereço:	R. Dr. Adalberto F. de Paula S/N – Lt. 6A/6B/7A Rancho Alegre, CIA Sul. Simões Filho/BA - MATRIZ CEP: 43700-000 CNPJ: 08.693.093/0001-99
Telefone para contato:	(71) 3394-1368 / (71) 3082-4359
Fax:	(71) 3394-1168

### 2 – COMPOSIÇÃO QUÍMICA

CaSO<sub>4</sub> + 1/2 H<sub>2</sub>O

### 3 – INDICAÇÕES DE USO

- Revestimentos de superfícies internas:
- Pequenos reparos:
- Fundir molduras decorativas:
- Modelagem e fixação de placas para forro:
- Fabricação de peças como, molduras para teto, colunas e placas para composição de paredes e forros rebaixados:
- Construção de paredes divisórias.

### 4 – LIMITAÇÕES DE USO

- Inadequado para ambientes externos por não resistir bem á umidade.

### 5 – CLASSIFICAÇÃO E DESEMPENHO DO PRODUTO

#### Características Técnicas do Pó:

Água de Cristalização: 4,5 a 6,2%.

Resíduo retido #325mesh (úmida): Max. 1,0%.

Grau de pureza: 99,0%.



## FICHA TECNICA

**Produto: MACX/GESSO**

Revisão: 01

Data: 05/01/2017

Página 2 de 4

### **Características Técnicas da pasta preparada:**

Consistência normal: 75 ml.

Tempo de pega inicial: 07'30" a 09'30" minutos.

Tempo de pega Final: 16'00" a 19'00" minutos.

### **IMPORTANTE:**

- Os tempos são contados a partir da colocação do gesso na água.

### **Características Técnicas dos moldes fabricados:**

Resistência a Flexão: mínimo – 35Kgf/cm<sup>3</sup>.

## **6 – PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE**

- Devem estar isenta de óleo, graxa, eflorescências e outros resíduos que impeçam a aderência do gesso Macx/Gesso.

- As peças a serem assentadas devem atender as mesmas condições anteriores.

- Evitar aplicar em superfícies a base de cimento não completamente seco e em áreas expostas a ferrosos e umidade constante.

## **7 – MODO DE PREPARAR O PRODUTO**

- Em um recipiente limpo e estanque, pulverize o pó sobre a água vagarosamente distribuindo-o em toda a extensão, efetue o amassamento de modo intensivo.

- Misture todo conteúdo de um ou mais sacos, de Macx/Gesso para cada 550 ml a 700 ml de água limpa.

## **8 – MODO DE APLICAÇÃO**

- Após a confecção da massa, utilizar para a aplicação e/ou assentamento entre 08 e 12 minutos.

- Com a ponta de uma faca, martelo, serrote de aço, chave de fenda, esmeril, etc., ou qualquer outra ferramenta mais dura que o gesso, faça o acabamento com cuidado para não danificar as peças de gesso.

---

## FICHA TECNICA

---

**Produto: MACX/GESSO**

Revisão: 01

Data: 05/01/2017

Página 3 de 4

---

### IMPORTANTE:

- Este material apresenta bom isolamento térmico e acústico, além de manter equilibrada a umidade do ar em áreas fechadas, devido a sua facilidade em absolver água;
- Seca em pouco tempo, adquirindo sua forma definitiva em 08 à 12 minutos.
- Em recintos fechados e sem ventilação, usar máscara de proteção.

---

### 9 – CONSUMO

---

- O consumo varia de acordo com as diversas aplicações do gesso Macx/Gesso.

---

### 10 – LIMPEZA

---

- Não utilize ácidos para limpeza;
- Para a limpeza final use um pano macio, limpo e úmido.

---

### 11 - ARMAZENAMENTO

---

- Os sacos devem ser armazenados em local seco e protegido, sobre estrados com empilhamento máximo de 15 faros sobrepostos.
- Devem ser mantidos a uma distância mínima de 30 cm da parede em sua embalagem original fechada

---

### 12 – VALIDADE

---

- Até 18 meses após data de fabricação, em local seco sem umidade.

## FICHA TECNICA

**Produto: MACX/GESSO**

Revisão: 01

Data: 05/01/2017

Página 4 de 4

### 13 – RECOMENDAÇÕES DE SEGURANÇA

- Manter a embalagem fechada. Não reutilizar a embalagem do produto;
- Manter fora do alcance de crianças e animais;
- Manter o ambiente ventilado durante a preparação, aplicação e secagem do produto;
- Lavar bem as mãos após o uso do produto. Se houver contato com os olhos, lavar com água limpa em abundância.
- Faça uso dos itens básicos de segurança (EPI's), capacete de proteção, luvas de borracha, máscara para evitar inalação de poeira e óculos de proteção durante a aplicação.

Para maiores informações consulte a Ficha de Informação de Segurança de Produtos Químicos - FISPQ.