


**SUPERFIX**

**votomassa**
**DESCRIÇÃO:**

Votomassa Superfix é uma emulsão à base de resinas especiais de alto desempenho, compatível com cimento que propicia aumento da aderência e plasticidade em argamassas de chapisco e revestimento.

**COMPOSIÇÃO, PROPRIEDADES E CARACTERÍSTICAS:**

Densidade	1,02 g/cm <sup>3</sup>
Cor	Branco
pH	4 a 5
Composição básica	Polímero vinílico

**RENDIMENTO:**

Chapisco alvenaria	150 ml/m <sup>2</sup>
Composto adesivo para chapisco rolado	200 ml/m <sup>2</sup>
Aditivo de argamassa de reparo, revestimento, piso e regularização	400 ml/m <sup>2</sup>

**RECOMENDADO PARA:**

Argamassa de chapisco de parede, piso e teto, chapisco em EPS, chapisco projetado, estucagem, aditivo para argamassa de reparo, revestimento, piso e regularização de áreas internas e externas.

**SUBSTRATOS RECOMENDADOS:**

Blocos de concreto, blocos cerâmicos, concreto, tetos, vigas, pilares, lajes e bases de EPS (Isopor®).

**MANUSEIO:**

Utilizar EPI's adequados como óculos de segurança, luvas de borracha e avental de PVC. Evitar contato com a pele e olhos. Não beber, comer ou fumar durante o manuseio. Lavar as mãos antes de uma pausa ou depois do trabalho. O contato com a pele e olhos pode causar irritações e dermatites. A inalação pode irritar as mucosas e vias respiratórias. A ingestão pode causar diarreia e irritação gástrica. Sempre consultar a FISPQ (Ficha Técnica de Produtos Químicos) no site [www.mapadaobra.com.br](http://www.mapadaobra.com.br).


**SUPERFIX**

**votomassa**

### **PREPARO DO PRODUTO:**

Misture o produto antes de usar. Dosar a quantidade de votomassa Superfix de acordo com a quantidade de cimento e dissolvê-lo na água de mistura.

### **PREPARO DA BASE:**

- Preparo da superfície: a base onde será aplicada a argamassa de chapisco deve estar seca, limpa, isenta de poeira, substâncias oleosas, tintas, eflorescência, restos de argamassa ou outras condições que possam prejudicar a aderência do produto. É necessário umedecer previamente a base em casos de condições ambientais extremas (temperatura ambiente superior a 30°C e umidade relativa do ar inferior a 40%), em substratos que apresentem alta porosidade e em blocos de concreto e cerâmicos com absorção total superior a 10% e 22%, respectivamente.
- Para as bases de concreto, é necessária a completa remoção do desmoldante e nata de cimento, com escova com cerdas de aço, da superfície da base de concreto, assim como é necessário o tratamento de ferragens expostas. Em concretos com baixa porosidade, deve-se utilizar uma lixadeira com disco de desbaste diamantado para efetuar o lixamento da superfície até torná-la áspera e porosa. Depois, limpe a base com jato de água para remover resíduos. A base deve apresentar superfície porosa e áspera.

### **INFORMAÇÕES PARA APLICAÇÃO:**

- Preparo da argamassa: adicionar o aditivo Superfix à água de amassamento, utilizando a quantidade indicada na tabela de consumo. A água deve ser reduzida de forma proporcional à adição do Superfix.
- Aplicação: A espessura do chapisco não deve ser inferior a 2,0 mm e superior a 3,0 mm. É necessária a aspersão de água sobre o chapisco (cura) após duas horas da execução do serviço. Após a primeira cura, deve-se realizar a aspersão de água de três a quatro vezes ao dia, em um período de 48 horas.
- Para a ponte de aderência entre o contrapiso e o substrato: utilizar no preparo da nata de cimento. O contrapiso deve ser aplicado sobre a nata ainda fresca.

### **ARMAZENAMENTO:**

O produto deve ser estocado em local coberto, fresco e ventilado, fora do alcance de crianças e de fontes de calor.

### **APRESENTAÇÃO:**

Baldes de 1 L, 3,6 L e 18 L.


**SUPERFIX**

**votomassa**
**VALIDADE:**

24 meses a partir da data de fabricação impressa na embalagem, se respeitadas as condições de armazenamento.

Atenção: O tempo de armazenamento do produto e as condições climáticas poderão alterar a consistência do produto, deixando-o com menor fluidez. No entanto, a alteração da fluidez não indica baixa qualidade do produto, de modo que a quantidade de ativos permanece constante.

**TRANSPORTE E SEGURANÇA:**

Transporte	Votomassa Superfix não está enquadrado na portaria de transporte de produtos perigosos (ABNT NBR 14725-2).
Manuseio	Utilizar EPI's adequados: luvas e botas impermeáveis e óculos de segurança química. Evitar contato com a pele e olhos; o contato prolongado com a pele pode causar dermatites. Não beber, comer ou fumar durante o manuseio. Lavar as mãos depois do trabalho.
Fogo	Produto não inflamável e não explosivo.
Toxicidade	Produto não considerado tóxico, porém, impróprio para o consumo humano.
Segurança	Para mais detalhes, consultar a Ficha de Segurança do produto.