

## FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

### ARGAMASSA LIGAMIX – ASSENTAMENTO 4 MPa

#### 1. DESCRIÇÃO:

Argamassa LIGAMIX Assentamento 4 MPa é uma argamassa industrializada e ensacada indicada para assentamento estrutural de blocos de concreto ou cerâmico.

#### 2. COMPOSIÇÃO:

Argamassa LIGAMIX Assentamento 4 MPa é um produto composto por cimento portland e agregados minerais natural com granulometria controlada, cal hidráulica.

#### 3. CLASSIFICAÇÃO:

A argamassa Ligamix Assentamento 4 MPa é classificada segundo NBR 13281 e NBR 15961.

#### 4. VANTAGENS:

- Argamassa prática, pronta para uso, basta acrescentar água.
- Rápido preparo e fácil aplicação.
- Ótima aderência.
- Alto rendimento.

#### 5. CONTRA INDICAÇÃO:

- Não utilizar na preparação de concretos.
- Não utilizar como revestimento.
- No utilizar como contrapiso.

#### 6. PREPARO DA SUPERFÍCIE:

Secar, limpar, raspar ou escovar a superfície em que a argamassa Ligamix Assentamento 4 MPa será aplicada para remover partes soltas e limpar de modo que não haja poeira, substâncias oleosas, resto de outras argamassas ou qualquer substância que prejudique a aderência do produto na superfície. Umedecer a superfície dos blocos com água momentos antes da aplicação da argamassa.

#### 7. MODO DE USAR:

Para cada saco de argamassa Ligamix Assentamento 4 MPa utilizar 3 a 3,4 litros de água limpa e misturar bem até a argamassa ficar homogênea e não ter grumos secos. O misturador utilizado pode ser tanto manual quanto mecânico. O tempo de mistura pode variar de acordo com a quantidade do produto e o tipo do misturador, a argamassa não incorpora ar sendo assim não é necessário tomar cuidado com o tempo de mistura. Não acrescentar mais água no produto durante a aplicação. Não aplicar o produto em dias com temperaturas abaixo de 05°C e acima de 40°C ou em superfícies com temperaturas abaixo de 05°C e acima de 28°C.

A argamassa deve ser aplicada manualmente com colher de pedreiro, para o assentamento estrutural posicionar os blocos sobre os cordões de argamassas e assentá-los com leves batidas comprimindo os cordões para que fiquem com 1 cm de espessura, após posicionamento do bloco remover o excesso da argamassa das laterais e não reposicionar mais o bloco após assentado.

O período entre preparo e a utilização do produto não pode exceder 2 horas e após esse tempo a argamassa não deverá ser utilizada. Após o uso lavar com água as ferramentas utilizadas na aplicação enquanto a argamassa ainda está fresca.

## **8. TEMPO DE CURA PARA ACABAMENTO:**

- Após 14 dias para argamassa de revestimento.

## **9. RENDIMENTO:**

O rendimento é aproximadamente de 18 Kg por m<sup>2</sup> com junta de 1 centímetro em bloco padrão de dimensão 14x19x39 cm. O rendimento pode variar de acordo com as perdas e o método de aplicação.

## **10. VALIDADE:**

Validade de 3 meses após a data de fabricação com o produto em sua embalagem fechada e respeitando as condições ideais de armazenamento. Sobras do produto armazenado após a abertura da embalagem podem sofrer alteração de desempenho.

## **11. FORNECIMENTO:**

Sacos de 20 Kg.

## **12. ARMAZENAMENTO E TRANSPORTE:**

Armazenar o produto em local seco, coberto e sobre estrados de madeira, com distância mínima de 30 centímetros da parede, com pilhas de 10 sacos de altura.

Argamassa Ligamix Assentamento 4 MPa não é considerado como perigoso para transporte, segundo o Ministério dos Transportes. Seu transporte deve ser feito de modo a evitar a formação de poeira.

## **13. SEGURANÇA E MANUSEIO:**

Produto não combustível, não volátil e não explosivo. Para segurança do usuário recomenda-se utilização de EPI's adequados como: óculos de proteção, máscara respiratória, luva e botas de segurança. Em caso de contato com a pele e olhos, lavar com água potável corrente por 15 minutos. Em caso de ingestão não provocar vômito, consultar um médico levando esta embalagem.

Não beber, comer ou fumar durante o manuseio. Lavar as mãos depois de utilizar o produto e terminar o trabalho. Manter longe de crianças e animais domésticos;

## **14. LIMITAÇÃO DE RESPONSABILIDADE:**

As informações fornecidas pela ARGAFÁCIL DO BRASIL ARGAMASSAS LTDA sobre seus produtos ou sobre o uso e aplicação dos mesmos são dados acreditando serem apropriados e confiáveis, tendo garantias conforme limites do Código de Defesa do Consumidor.