

### Mopic Lastic

#### Descrição

- Argamassa cimentícia bi-componente fortemente adesiva, especialmente formulado e indicada para impermeabilização, garantindo excelente trabalhabilidade, aderência, flexibilidade e durabilidade, em ambientes permanentemente submersos em água e zona húmidas.

#### Finalidade

- Argamassa hidrofugada, indicada para impermeabilização de reservatórios de água, tanques e piscinas.
- Para interiores, é indicada para casas de banho, duches e ambientes expostos a elevada humidade.
- Para exteriores, é indicada para terraços, varandas, caleiras e outras aplicações que requerem um revestimento protetor e impermeável.
- Admissível para contacto direto com água potável destinada ao consumo humano.

#### Suporte

- Em casos de suportes novos deve esperar pelo menos 28 dias após a aplicação de betão e betonilhas, até à sua estabilização e secagem completas.
- O suporte deve estar limpo, livre de fissuras, isento de poeiras, gorduras e de óleos. Não aplicar em pinturas, gesso e outros revestimentos especiais.
- Verifique se as alvenarias apresentam boa aderência e estabilidade para aplicação da argamassa, caso contrário deve-se tratar previamente a superfície para corrigir estes fatores, utilizando jato de água/areia, escovagem da superfície.

#### Preparação

- Misturar o conteúdo seco do saco de 24Kg com a mistura aquosa, do balde de 10Kg, aos poucos, até obter uma massa homogénea, sem grumos.
- A mistura poderá ser efetuada utilizando betoneira ou máquina amassadora a baixa velocidade.
- Na aplicação mecânica ajustar a relação de água até obter uma massa homogénea sem grumos e com a consistência desejada.

#### Aplicação

- Molhar convenientemente o suporte, de forma a este não estar demasiado seco nem demasiado húmido.
- Aplicar a mistura numa camada uniforme de espessura entre 1mm e 2 mm, com o auxílio de um rolo ou liçosa.
- Podem ser aplicadas 2 a 3 camadas, em sentido cruzado, esperando entre 24 horas e 48 horas entre camadas, assim como a incorporação de uma rede de fibra de vidro anti-alcalina com uma malha de 2x2 ou 4x4 mm, caso seja necessário.
- O revestimento deve respeitar as juntas existentes no suporte, como é o caso de juntas de dilatação, sendo aí interrompido.
- Após a execução da impermeabilização, deve esperar 7 dias antes de fazer o teste de estanquicidade.
- Após este período necessário à cura da argamassa, deve colocar a estrutura com água durante um mínimo de 72 horas, para se poder detetar quaisquer falhas de aplicação da impermeabilização.

#### Consumo

- Cerca de **1,6 a 1,8 Kg/ m<sup>2</sup>/mm** de espessura.

#### Limpeza

- Limpar todos os excessos de argamassa imediatamente após a aplicação com uma esponja levemente humedecida, apenas com água limpa.
- Nunca utilizar ácido nem excesso de água na limpeza dos resíduos da argamassa.

#### Segurança

- Recomendada a utilização de máscara de pó para proteção da sílica cristalina respirável e luvas no manuseamento do produto.

- Se existir contato com os olhos lavar abundantemente com água limpa
- Não ingerir.
- Consultar a Ficha de Dados de Segurança do Produto.

### Conselhos Úteis

- Temperatura de aplicação de 5°C a 30°C;
- Nunca adicione qualquer outro tipo de produto à argamassa;
- Não aplicar com chuva, ambiente muito húmido ou vento forte;
- Não aplicar sobre superfícies geladas ou em risco de gelo nas 24h seguintes à aplicação do produto.

### Armazenagem

- Local seco e arejado, sobre palete e nas embalagens de origem fechadas e protegidas da humidade, por um período de 24 meses sobre a data de fabrico.

### Apresentação

- Sacos de 24 Kg (A) + Balde (B) de 10Kg
- Palete 50 sacos

### Cor

- Cinza

### Composição

- Parte A: Areia siliciosa, carbonato de cálcio, aglomerados de cortiça, cimento, aditivos inorgânicos e retentores de água.
- Parte B: Emulsão monocomponente de resina acrílica.

### Dados Técnicos

Balde	
Propriedade	Valor
Massa volúmica (dispersão aquosa)	$\leq 1030 \pm 200 \text{ Kg /m}^3$
Viscosidade	50 - 350 mPa.s
Saco	
Propriedade	Valor
Massa volúmica (pó)	$1400 \pm 200 \text{ Kg /m}^3$
Pasta	
Propriedade	Valor
Massa volúmica (pasta)	$1600 \pm 200 \text{ Kg /m}^3$
Aderência inicial	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$
Aderência após ação do calor	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
Aderência após contacto com água	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
Aderência após ciclos gelo/degelo	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
Alongamento até à rotura	$\geq 0,75 \text{ mm}$
Reação ao fogo	Classe E

Resultados obtidos de acordo com as normas EN12002 e EN 12004, em condições controladas



**Produto Certificado por (Laboratório Independente)**  
CTCV - Centro Tecnológico da Cerâmica e do Vidro - Coimbra - Portugal