



Eliane Argamassas e Rejuntas Ltda

Rua Barão de Mauá, 2270
Distrito Industrial Getúlio Vargas
Mogi Guaçu – SP – Cep 13840-000
Fone (0xx19) 3841-7302
Fax (0xx19) 3841-9481
INTERNET : (homepage) <http://www.eliane.com.br>
(e-mail) elianerv@elianet.com.br

eliane[®]
argamassas

Soluções Eliane Argamassas



INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Oferecer a solução completa para instalação de revestimentos é um dos objetivos do grupo Eliane, passamos a apresentar o produto Sela Fácil, ofertado pela Eliane Argamassas.

1) O que é o Sela Fácil?

É um adesivo selante elástico à base de poliuretano.

2) Para que serve o produto?

- Aplicação em juntas de dilatação, estruturais, dessolidarização;
- Preenchimentos de fissuras indesejáveis;
- Promoção do encontro de diferentes materiais;
- Execução de acabamento estético;
- Proteção de tubos e ralos;
- Selagem, calafetação, proteção, colagem de duas faces ou elementos justapostos (esquadrias, caixilhos, calhas, vidros, fibras, etc.)
- Dentre outros.

3) Quais as principais propriedades que os diferenciam de seus competidores?

- Alongamento: Superior a 700% da dimensão original;



Eliane Argamassas e Rejuntas Ltda

Rua Barão de Mauá, 2270
Distrito Industrial Getúlio Vargas
Mogi Guaçu – SP – Cep 13840-000
Fone (0xx19) 3841-7302
Fax (0xx19) 3841-9481
INTERNET : (homepage) <http://www.eliane.com.br>
(e-mail) elianerv@elianet.com.br

eliane[®]
argamassas

- Fator de Acomodação: 25% é o fator máximo de acomodação para estes tipos de materiais selantes. Quanto menor for este fator, mais larga deve ser a junta de dilatação, ou menos espaçada deve ser a mesma;
- Resistência a Tração: 1,80 MPa;
- Dureza: 30 Shore A;
- Velocidade de Cura: 1,00 milímetro por dia, significa que em 24 horas, pode-se liberar para trânsito leve em juntas de dilatação;
- Secagem ao Toque: 4 horas;
- Cura Total: 7 dias;
- Faixa de Trabalho: - 30 °C + 70 °C;
- Coloração: Possui 09 cores;
- Consumo: 03 metros lineares para 01 bisnaga aplicando 01 x 01 cm.
- Pistola de Aplicação: Pistola para cartuchos de poliuretano (não recomendamos as pistolas destinadas a aplicação de silicone).

4) Como deve ser o procedimento de limpeza depois de instalado o Sela Fácil?

A limpeza final de obra, assim como a limpeza da cerâmica, poderá ser feita com Adimax Limpeza Total ou Adimax Removedor conforme o revestimento instalado. Pode-se também usar água, sabão e detergentes neutros, os quais também são recomendados para a manutenção periódica como a são na cerâmica.

Não se deve usar para limpeza, álcool, tinner e outros tipos de solventes, pois agredem a superfície do produto.

5) Para juntas de dilatação e dessolidarização, como proceder?

- Sempre que houver encontro de diferentes materiais, recomenda-se preencher com material flexível, como em uma cozinha por exemplo, na união de azulejos e pisos, o ambiente deverá estar preenchido com material elástico. Esta junta é chamada de junta de dessolidarização.
- Onde há mudança de materiais que compõem a base; nas bases de grandes dimensões e sujeitas à flexão e nas regiões onde ocorrem momentos fletores máximos positivos ou negativos, devem ser executadas juntas de movimentação.



Eliane Argamassas e Rejuntas Ltda

Rua Barão de Mauá, 2270
Distrito Industrial Getúlio Vargas
Mogi Guaçu – SP – Cep 13840-000
Fone (0xx19) 3841-7302
Fax (0xx19) 3841-9481
INTERNET : (homepage) <http://www.eliane.com.br>
(e-mail) elianerv@elianet.com.br

eliane[®]
argamassas

- No perímetro da área revestida , no encontro com colunas, vigas, saliências ou com outros tipos de revestimentos, deve-se projetar e construir juntas de dessolidarização.
- A junta deve se aprofundar até a base, ou até a camada de impermeabilização quando existir. Pode-se inserir um delimitador de profundidade (tarucel) e sobre este aplicar o Sela Fácil.

Quanto aos panos para as juntas de dilatações (movimentação) a Eliane se posiciona orientando a executá-las conforme a recomendação das normas técnicas pertinentes, mas sempre lembrando que tal projeto é do responsável técnico da obra:

Normas:

NBR 13753 – Revestimento de piso interno ou externo com placas cerâmicas e com utilização de argamassa colante – Procedimento.

Ítem 5.1.2 - Juntas de Movimentação e de dessolidarização

Recomendação: Em interiores, sempre que a área do piso for igual ou maior que **32 m²** ou em que uma das dimensões do revestimento for maior que **8 metros**, devem ser executadas juntas de movimentação.

Em exteriores e em pisos expostos diretamente à insolação e/ou umidade, as juntas de movimentação devem ser executadas sempre que a área for igual ou maior que 20 m², ou sempre que uma das dimensões do revestimento for maior que 4 metros.

NBR 13754 – Revestimento de paredes internas com placas cerâmicas e com utilização de argamassa colante – Procedimento.

Ítem 5.1.2 - Juntas de movimentação e de dessolidarização

Recomendação: Em paredes, com área igual ou maior que **32 m²** ou sempre que uma das dimensões do revestimento for maior que **8 metros**, devem ser executadas juntas de movimentação.

Em locais expostos à insolação e/ou umidade, as juntas de movimentação devem ser executadas em paredes com área igual ou maior que 24 m², ou sempre que uma das dimensões do revestimento for maior que 6 metros.



Eliane Argamassas e Rejuntas Ltda

Rua Barão de Mauá, 2270
Distrito Industrial Getúlio Vargas
Mogi Guaçu – SP – Cep 13840-000
Fone (0xx19) 3841-7302
Fax (0xx19) 3841-9481
INTERNET : (homepage) <http://www.eliane.com.br>
(e-mail) elianerv@elianet.com.br

eliane[®]
argamassas

NBR 13755- Revestimento de paredes externas e fachadas com placas cerâmicas e com utilização de argamassa colante – Procedimento.

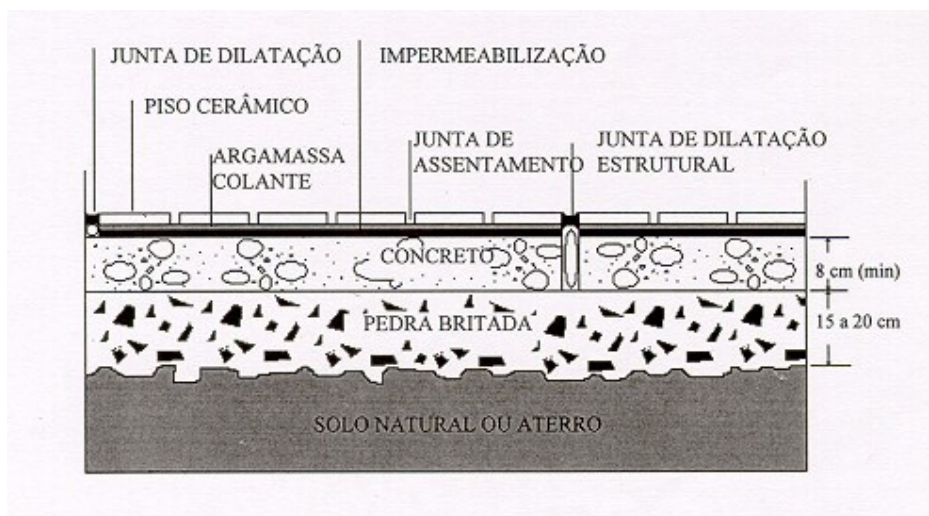
Ítem 5.1.2 - Juntas de movimentação e dessolidarização

Recomenda-se a execução de **juntas horizontais** de movimentação espaçadas no máximo **a cada 3 metros** ou a cada pé – direito, na região de encunhamento da alvenaria.

Recomenda-se a execução de **juntas verticais** de movimentação espaçadas no máximo **a cada 6 metros**.

Recomenda-se executar juntas de dessolidarização nos cantos verticais, nas mudanças de direção do plano do revestimento, no encontro da área revestida com pisos e forros, colunas, vigas, ou com outros tipos de revestimentos, bem como onde houver mudança de materiais que compõem a estrutura-suporte de concreto para alvenaria.

Foto ilustrativa do sistema de revestimento cerâmico. Vale lembrar que para lajes a execução das juntas de dilatação é da mesma forma.



Largura da Junta de Movimentação e de Dessolidarização para uso do Sela Fácil:



Eliane Argamassas e Rejuntas Ltda

Rua Barão de Mauá, 2270
Distrito Industrial Getúlio Vargas
Mogi Guaçu – SP – Cep 13840-000
Fone (0xx19) 3841-7302
Fax (0xx19) 3841-9481
INTERNET : (homepage) <http://www.eliane.com.br>
(e-mail) elianerv@elianet.com.br

eliane[®]
argamassas

A junta de dessolidarização, movimentação (dilatação); tem-se como orientação executá-la evitando cortar uma peça cerâmica ao meio, procurando sempre confeccionar tal junta no local onde se encontraria uma junta de assentamento, quando em ambientes externos, deve ser na largura de 01 cm, a profundidade será até encontrar o elemento estrutural conforme já descrito. O preenchimento do Sela Fácil será até a profundidade de 01 cm, abaixo ficará o delimitador.

Quando em ambientes internos e sujeitos a pouca variação climática, como por exemplo supermercados climatizados, a Junta de Dilatação poderá ter largura mínima de 05 milímetros (Sela Fácil), independente do revestimento utilizado. Podemos citar como exemplo a instalação de porcellanato 39,5 x 39,5cm, a junta de assentamento será de 2 mm e a de dilatação de 05 milímetros, a cada 32 m². Sugestão de 14x14 peças.

Vale lembrar mais uma vez, que estas juntas devem ser dimensionadas em função das movimentações previstas, e em função da deformabilidade admissível do selante (25% no caso do Sela Fácil), tal atribuição é do responsável técnico da obra. Portanto a Eliane está apenas retransmitindo de uma forma bem ampla o que as normas técnicas recomendam, pois em cada obra existe uma particularidade, onde eventualmente tais dimensões de panos para execução de juntas e locais de execução são pertinentes e exclusivos aquela obra.

Qualquer dúvida ou esclarecimentos estamos à disposição no Disque Eliane pelo telefone 0300.789.7771 (Serv. Tarifado), ou pelo 48.441.7767.

Atenciosamente,

Assistência Técnica Eliane