

ELASTMENT® TRANSIT

DESCRIÇÃO

O Elastment® Transit é um impermeabilizante bicomponente contendo emulsão acrílica à base de água e cimento Portland. Produto ideal para aplicação em áreas expostas a pressões negativas e positivas, resistência a tráfego de pessoas.

DADOS DO PRODUTO

ASPECTO/ COR

Componente A - Líquido Leitoso branco
Componente B - Pó fino cinza

COMPOSIÇÃO

Componente A: Emulsão acrílica e aditivos.
Componente B: Cimento Portland, cargas minerais fibras e aditivos.

DENSIDADE

Componente A 1,02 kg/l a 25°C
Componente B 1,70 kg/l a 25°C

CONSUMO

2,00kg por m² (02 demãos) *consumo pode variar dependendo do substrato e o método de aplicação.

RENDIMENTO

- **Embalagem de 4kg**, rende até 2m² aplicando 2 demãos.
- **Embalagem de 18 kg**, rende até 9 m² aplicando 2 demãos.
- **Rendimento pode variar conforme a porosidade e absorção da base ou o método de aplicação.*

TEMPO DE CURA

Varia de acordo com a superfície de aplicação e com as condições climáticas.

- Ao toque, aproximadamente 2 horas.
- Entre demãos de 4 a 6 horas.
- Cura total 28 dias.

VALIDADE

24 meses a partir da data de fabricação, desde que a embalagem esteja fechada adequadamente (25°C e 60%).

TEMPERATURA DO AMBIENTE / SUBSTRATO

Ideal entre 5°C e 37°C.

BASE DE RESULTADOS DO PRODUTO

Todos os dados técnicos aqui contidos são baseados em testes de laboratórios. Medidas de valores em condições reais podem variar devido a condições fora de nosso controle.

LIMITAÇÕES

Este produto não deve ser aplicado em superfícies esmaltadas, enceradas, vitrificadas ou não porosas. Não deve ser aplicado em locais que liberam óleo, plastificantes ou solventes gaxetas de vedação de borracha natural ou parcialmente vulcanizadas, fitas e em superfícies cuja temperatura esteja abaixo de 5°C ou acima de 37°C. Não aplicar sobre manta asfáltica ou primer asfáltico. Não aplicar sobre outros impermeabilizantes antigos.



4 Kg e 18Kg

INDICAÇÃO

Indicado para aplicação em:

- Terraços
- Reservatórios de água
- Lajes transitáveis
- Piscinas
- Tratamento de cantos, trincas e fissuras.

BENEFÍCIOS

- Alta resistência ao trânsito de pessoas
- Excelente resistência à pressão hidrostática positiva e negativa.
- Aceita assentamento direto de revestimentos
- Produto não tóxico
- Não altera o pH da água
- Suporta até 80m de coluna d'água

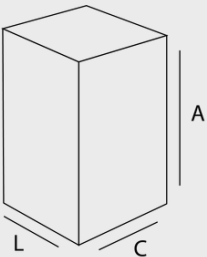
NORMAS APLICÁVEIS

- Não se aplica.

FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

DADOS DO PRODUTO

DIMENSÃO FARDO/ EMBALAGEM

	GALÃO DE 4 KG		
	A- 21,44 cm	-	L- 21,45 cm
	FARDO COM 4 UN. DE GALÕES DE 4 KG		
	A- 21,44 cm	C- 42,88 cm	L- 42,88 cm
	BALDE DE 18 KG		
	A- 34 cm	C- 31,5 cm	L- 31,5 cm

CONFIGURAÇÃO DO PALLET

GALÃO DE 4 KG - TOTAL DE 30 FARDOS COM 4 UN. CADA	
Lastró- 6 fardos	Altura- 5 fardos
BALDE 18L – TOTAL DE 36 BALDES DE 18 KG	
Lastró – 12 baldes	Altura – 3 baldes

INSTRUÇÃO DE APLICAÇÃO

EQUIPAMENTOS

Desempenadeira, pincel, brocha, trincha, vassoura de cerdas macias ou rolo de pintura.

BOAS PRÁTICAS DE USO

O uso de EPI's como botas, luvas, máscara, óculos de proteção e macacão impermeável. O uso de ferramentas adequadas e limpas otimizam o trabalho e podem ajudar a ter melhor rendimento. Não utilizar o produto em ambientes próximos de fontes de calor ou ignição

QUALIDADE DO SUBSTRATO/PRÉ MISTURA

O substrato deverá estar limpo e com porosidades, retirar qualquer contaminante que possa interferir na interação do produto com a base como tintas, óleos, vernizes, graxas, etc.

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE

Eliminar todo pó, manchas de gordura ou graxa, mofo, partes soltas e deixar a superfície livre de qualquer impregnação que possa prejudicar a aderência do produto ao substrato. Aplicar Smart Resina, Membrana de Cura ou a Base Preparadora para garantir a aderência do produto ao substrato e uniformizar a absorção. Tratar trincas e fissuras com Base Coat HighFlex ou Elastment® Transit e estruturar com Drymanta.

PREPARAÇÃO DA MISTURA

Mistura dos componentes:

Utilize um misturador com rotação de no mínimo 500 Rpm, com a haste apropriada ao volume da embalagem usada. Despeje o Componente A(resina) em um recipiente limpo e seco. Em seguida, adicione lentamente o Componente B (pó), na proporção de 1 pote medidores do B sem compactar para um sache do componente A. Misture continuamente para evitar a formação de grumos. Misture os dois componentes por aproximadamente 5 a 10 minutos, ou até obter uma massa homogênea, uniforme e sem grumos.

Tempo de uso: Durante a aplicação, homogeneizar o produto, pelo menos a cada período de 15 a 20 minutos, para que o produto não perca a consistência adequada.

- Não adicionar água na mistura do produto.
- Não utilizar o produto após 60 minutos de homogeneizado; respeitando o tempo de vida útil da mistura, que pode variar conforme a temperatura ambiente.

APLICAÇÃO

Aplicar uma demão com o auxílio de uma desempenadeira, pincel, rolo, vassoura de cerdas macias, broxa ou trincha. Aguardar a secagem (de quatro a seis horas) e aplicar uma segunda demão em sentido cruzado. Misturar constantemente o produto restante no balde. Aplicar de três a quatro demãos do produto. Aguardar sete dias de cura para teste de estanqueidade. Para ralos, juntas de concretagem, aresta, fundos de reservatório, tubulações, rodapés, cantos, áreas com trincas ou fissuras, lajes acima de 40m², cantos, ralos e emendas aplicar o Elastment Cimento Elástico com Drymanta como estruturante em duas demãos simultâneas, após aplicar as 3 demãos do Elastment Transit sobre o Elastment Cimento Elástico. OBSERVAÇÕES: Em reservatórios de água, após a cura total, lavar com água e sabão neutro antes de encher o recipiente. É necessário realizar o teste de carga, por no mínimo 72 horas, para acomodação da estrutura, observando o aparecimento de eventuais trincas e fissuras que podem ocorrer na carga total. Caso o produto seja aplicado em excesso, podem surgir fissuras, comprometendo a impermeabilização. Deve-se considerar sobre o rendimento: as perdas ocasionadas por irregularidades na superfície, sistema de aplicação, porosidade do substrato e condições ambientais. Para obter melhores resultados no rendimento do produto, utilizar sempre o sistema Drylevis em sua totalidade.



LIMPEZA DAS FERRAMENTAS

As ferramentas e materiais utilizados devem ser limpos com água imediatamente após a aplicação do produto.

RESTRIÇÕES LOCAIS

Para maiores informações sobre manuseio, estocagem e disposição dos resíduos consulte a versão mais recente de nossa Ficha de Segurança do Material que contém os dados disponíveis, das propriedades físicas, de ecologia, de toxicidade, e outros dados de segurança pertinentes.

NOTA LEGAL

As informações contidas neste documento e as recomendações relacionadas à aplicação e à utilização final dos produtos Elastment são fornecidas de boa-fé, baseadas no conhecimento e na experiência de nossos técnicos e aplicadores, considerando sempre materiais devidamente armazenados, manuseados e aplicados em condições normais. Na prática, o desempenho dos produtos depende do correto uso conforme orientações técnicas fornecidas Elastmet. Variações no estado do material, nas superfícies de aplicação ou em condições de obra que fujam às recomendações descritas podem comprometer o resultado final. Nesses casos — quando houver utilização incorreta, inadequada ou não prevista em ficha técnica — o Elastment não assume responsabilidade sobre o desempenho do produto. O compromisso do Elastment é assegurar a qualidade e a conformidade de seus produtos quando aplicados dentro das condições técnicas especificadas.

INFORMAÇÕES ADICIONAIS**ARMAZENAMENTO**

Manter a embalagem fechada, fora do alcance de crianças e animais. Não deve ser reutilizada a embalagem. Armazenar em local coberto, fresco, ventilado e longe de fontes de calor. Deve ser mantido o ambiente ventilado durante a preparação, aplicação e secagem do produto. Sempre ao manusear é recomendado o uso de EPI's como óculos de segurança, luvas e máscara protetora.

SEGURANÇA E MEIO AMBIENTE

Perigo - Pode ser nocivo se ingerido. Provoca irritação à pele. Provoca lesões oculares graves. Pode provocar reações alérgicas na pele. Pode provocar irritação das vias respiratórias. **Inalação:** Tratamento sintomático, se necessário. Não ministrar qualquer substância oralmente se a vítima estiver inconsciente. Procurar atendimento médico. **Contato com a pele:** Remover roupas contaminadas, em seguida lavar com água corrente limpa e sabão. Procurar atendimento médico se apresentar irritação ou outros sintomas. **Contato com os olhos:** Se a vítima estiver usando lentes de contato, removê-las. Lavar com água corrente limpa por no mínimo 15 minutos com a pálpebra invertida, verificar o movimento dos olhos para todas as direções. Se a vítima não tolerar luz direta, vedar o olho. Procurar um oftalmologista. **Ingestão:** Não induzir ao vômito, manter a pessoa em repouso. Procurar atendimento médico. A FDS deste produto pode ser obtida por meio de: www.drylevis.com.br