Outubro 2026, V1

FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

ELASTMENT® CHUMBA FÁCIL

DESCRIÇÃO

O Elastment® Chumba fácil é um sistema de poliuretano bicomponente de reação expansiva que, após a mistura, forma uma espuma rígida de alta resistência mecânica e capacidade de fixação. Desenvolvido para a instalação rápida de postes e placas de madeira, proporciona excelente estabilidade estrutural, aderência e praticidade na aplicação.

DADOS DO PRODUTO

ASPECTO/ COR

Líquido esverdeado e Viscoso.

COMPOSIÇÃO

Poliuretânio, aditivos e agentes de expansão.

TEMPO DE CURA

Varia de acordo com a aplicação, cura total 28 dias.

DENSIDADE

36 - 40 kg/m³.

TEMPERATURA DO AMBIENTE / SUBSTRATO

Ideal entre 5ºC e 37ºC.

VALIDADE

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

TIPO DE PRODUTO

Não inflamável.

CONSUMO

Consumo: 1 conjunto de 960 g por poste, conforme as seguintes condições de instalação: Poste redondo: diâmetro de 50 mm, em furo com 150 mm de diâmetro e 550 mm de profundidade. Poste quadrado: seção de 100 × 100 mm, em furo com 200 mm de diâmetro e 400 mm de profundidade.

RENDIMENTO TEÓRICO

Kit com 960 g rende aproximadamente 20 L.

TEMPO DE TRABALHABILIDADE E CURA

- Tempo de mistura - 10 a 15 segundos
- Tempo de creme - 22 a 27 segundos
- Tempo de gel - 160 a 180 segundos
- Tempo de pega livre - 350 a 380 segundos
- Densidade livre - 36 a 40 kg/m³

NÚMERO DE DEMÃOS

Aplicação única.

LIMITAÇÕES

Aconselha-se manusear este produto em uma área bem ventilada e usando equipamentos de proteção individual (luvas de borracha, óculos de segurança, máscara de proteção para vapores orgânicos e avental plástico sobre o macacão). Evite o contato com a pele e os olhos. Produto não deve ultrapassar os 15 segundos de mistura, pois pode ocorrer as expansões dentro do frasco. Mistura deve ser realizada ao lado do furo do poste, não mover o poste antes da secagem do produto. Não dever ser utilizado em postes estrutura ou que receba uma grande carga

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.



Kit - 960g

INDICAÇÃO

Desenvolvido para a produção de espumas rígidas estruturais, utilizado na fixação de postes, placas em vias públicas, suportes de PVC e aço enterrados no solo. Este sistema pode ser aplicado por meio de máquinas de alta ou baixa pressão, bem como por processos manuais.

BENEFÍCIOS

- Fácil aplicação
- Colagem rápida
- Secagem extrarrápida
- Excelente rendimento
- Dispensa uso de equipamento
- Excelente poder expansão

NORMAS

- Não se aplica.

FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

INSTRUÇÃO DE APLICAÇÃO







EQUIPAMENTOS

Não se aplica.

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

A superfície deve esta limpa e sem contaminantes que possa prejudicar a aderência a expansão do produto.

PREPARAÇÃO DA MISTURA

Posicione o poste ou a placa no buraco previamente preparado. Misture os **componentes A e B** e agite vigorosamente por **10 a 15 segundos**, garantindo a completa homogeneização do produto. Em seguida, aplique o **Chumba Fácil** no espaço ao redor do poste ou da placa, permitindo que o produto se expanda e preencha o volume disponível. A quantidade de produto deve ser determinada de acordo com as dimensões do poste, do furo e o volume a ser preenchido. Em aplicações com geometrias ou condições específicas, recomenda-se a realização de ensaios prévios para determinar a quantidade adequada de material. Para assegurar a uniformidade e o desempenho do sistema, devem ser respeitadas as condições recomendadas de proporção de mistura, tempo de homogeneização, viscosidade, tempo de reação e expansão.

APLICAÇÃO

Realizar a aplicação conforme desejado, para acabamento, utilizar desempenadeira ou esponja.

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 toxidade, e outros dados de segurança pertinentes.

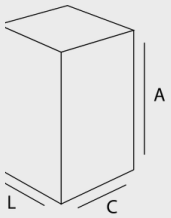
NOTA LEGAL

As informações contidas neste documento e as recomendações relacionadas à aplicação e à utilização final dos produtos Drylevis são fornecidas de boa-fé, baseadas no conhecimento e na experiência 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 pela Drylevis. 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 a Drylevis não assume responsabilidade sobre o desempenho do produto. O compromisso da Drylevis é assegurar a qualidade e a conformidade de seus produtos quando aplicados dentro das condições técnicas especificadas.

Outubro 2026, V1

FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

DIMENSÃO FARDO/ EMBALAGEM



EMBALAGEM 400G COMP. A		
A- 23,75cm	-	L - 8,85cm
EMBALAGEM 560G COMP. B		
A - 11,75 cm	-	L - 8,55 cm

CONFIGURAÇÃO DO PALLET

GARRAFA DE 2L - TOTAL DE 80 FARDOS COM 6 UN. CADA	
Lastro - 20 fardos	Altura - 4 fardos
KIT 960G - TOTAL DE 54 CAIXAS COM 3 KITS CADA	
Lastro - 18 caixas	Altura - 3 caixas

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 - COMPONENTE A

Perigo - Provoca irritação moderada à pele. Pode ser nocivo se inalado. **Inalação:** Mover a vítima para um local arejado. Avaliar a necessidade de encaminhar a um médico. **Contato com a pele:** É recomendado remover a roupa e sapatos contaminados. Lavar o local afetado com água e sabão. Em caso de irritação cutânea: consulte um médico. **Contato com os olhos:** Lavar com água em abundância, durante pelo menos 15 minutos. Se existir sintomas, consultar um oftalmologista. **Ingestão:** Lave a boca da vítima com água em abundância. Não provoque vômito. Se o vômito ocorreu naturalmente, incline a vítima para evitar o risco de aspiração traqueobrônquica do material ingerido. Caso sinta indisposição, consulte um médico. A FDS deste produto pode ser obtida por meio de: **www.drylevis.com.br**.

SEGURANÇA E MEIO AMBIENTE - COMPONENTE B

Perigo - Pode ser nocivo se ingerido. Provoca irritação à pele. Pode provocar reações alérgicas na pele. Provoca irritação ocular grave. Nocivo se inalado. Quando inalado pode provocar sintomas alérgicos, de asma ou dificuldades respiratórias. Pode provocar irritação das vias respiratórias. Suspeito de provocar câncer. **Inalação:** Mover a vítima para local arejado. Exposição ao ar fresco. Mantenha a vítima aquecida e em repouso. Remova a vítima da área contaminada, manter as vias respiratórias livres. Avaliar a necessidade de encaminhar ao médico. **Contato com a pele:** Lave a pele exposta com quantidade suficiente de água para remoção do material. Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico. **Contato com os olhos:** Não provoque vômito. Lave a boca da vítima com água em abundância. Consulte um médico. Se o vômito ocorreu naturalmente, incline a vítima para evitar o risco de aspiração traqueo-bronquial do material líquido do material ingerido. A FDS deste produto pode ser obtida por meio de: **www.drylevis.com.br**.

IVA QUÍMICA DO BRASIL
Avenida Casa Grande, 52 | Bairro Casa Grande |
CEP: 09961-350 | Diadema/SP

Serviço de Atendimento
Produzido por:
CNPJ 05.079.776/0001-62 |
Químico Responsável: CRQ 4ª Região 04275018
INDÚSTRIA BRASILEIRA