

Dezembro 2025, V1

FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

ELASTMENT® ZERO OBRA

Descrição

Zero Obra é uma manta líquida de poliuretano bicomponente a base de água que confere ao substrato proteção contra raios UV e alta resistência mecânica, garantindo alta durabilidade no piso. Ideal para proteção e finalização de efeitos decorativos em pisos e áreas molhadas.

DADOS DO PRODUTO

ASPECTO/ COR

Componente A - Líquido em diversas cores (consultar catálogo).

Componente B - Líquido transparente

COMPOSIÇÃO

Componente A: Resina de poliuretano dispersa em água, cargas minerais e aditivos.

Componente B: Poliisocianato alifático

CONSUMO

8 a 10 m²/L por demão. Pode variar conforme o método de aplicação adotada tamanho do buraco e absorção do substrato.

RENDIMENTO

28 a 35 m² por demão.

*Deve-se considerar sobre o rendimento: as perdas ocasionadas por irregularidades na superfície, sistema de aplicação, porosidade do substrato e condições ambientais.

TEMPERATURA DO AMBIENTE / SUBSTRATO

Ideal entre 5°C e 37°C.

DENSIDADE

Componente A 1,2 kg/l a 25°C

Componente B 1,15 kg/l a 25°C

VALIDADE

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

TEMPO DE CURA

Pot life (Tempo em aberto) 1 hora.
Ao toque 2 horas. Total 72 horas.

LIMITAÇÕES

Não deve ser aplicado em locais que liberam óleo, plastificantes ou solventes gaxetas de vedação de borracha natural ou parcialmente vulcanizadas ou fitas; em superfícies cuja temperatura esteja abaixo de 5°C ou acima de 37°C. Por se tratar de um produto pigmentado, pode ocorrer variação de tonalidade entre diferentes lotes de fabricação. Para assegurar a uniformidade cromática durante a aplicação recomenda-se utilizar materiais do mesmo lote ou homogeneizar previamente os lotes distintos antes do uso.

BASE DE RESULTADOS DO PRODUTO

Todos 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.



3,5 Kg

INDICAÇÃO

Manta líquida para piso de madeira, cimento composto, cerâmica, metal e concreto. Uso interno e externo.

BENEFÍCIOS

- Produto com baixo odor
- Alta resistência à intempéries
- Resistência a raios solares
- Fácil aplicação
- Secagem rápida
- Ótimo rendimento
- Excelente aderência

NORMAS APLICÁVEIS

•

Dezembro 2025, V1

FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

DADOS DO PRODUTO

DIMENSÃO FARDO/ EMBALAGEM

GALÃO DE 3,5 KG		
A= 21 cm	C=21,45 cm	L= 21,45 cm
FARDO COM 4 GALÕES DE 3,5 KG		
A=21,44 cm	C=42,88 cm	L=42,88 cm



CONFIGURAÇÃO DO PALLET

BALDE 3,6KG – TOTAL DE 30 BALDES DE 3,5 KG	
Lastro – 6 baldes	Altura – 5 baldes



INSTRUÇÃO DE APLICAÇÃO

EQUIPAMENTOS

Misturador elétrico, rolo de lã ou microfibra de 5mm, pincel e bandeja 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, umidade, manchas de gordura ou graxa, mofo, partes soltas e deixar o substrato livre de qualquer impregnação que possa prejudicar a aderência do produto ao substrato. Observar se a superfície está seca e nivelada. Se for necessário nivelar antes da aplicação do produto, lixar, lavar e secar a superfície para deixá-la firme e totalmente seca antes da aplicação do produto. Desengraxar com Solução apropriada e secar com pano limpo. Em caso de aparecimento de pontos de sujidade recomenda-se lixar a base a seco com lixa grão 1000 - 1200. Recomenda-se o uso do pano pega poeira antes da aplicação do produto.



PREPARAÇÃO DA MISTURA

Catálise: 100g do componente A para 16,8g do componente B.

Misture apenas o que será aplicado em cada demão, levando em consideração o pot life life (Tempo em aberto) (1 hora). Colocar em um recipiente limpo o componente A em seguida adicione o componente B, agite lentamente até obter uma mistura homogênea.



Dezembro 2025, V1

FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

APLICAÇÃO

Com rolo de lã ou microfibra de 5mm de altura ou pincel para aplicação. Aplicar suavemente. Não aplicar produto em excesso. Recomendamos aplicar em entre 2 a 3 demãos em camadas finas e aguardar o intervalo de aproximadamente 12 horas entre demãos. Para a limpeza do piso, utilizar detergente neutro. Não utilizar abrasivos. Caso necessário realizar a limpeza leve 72 horas após a aplicação do produto. Evite arrastar objetos

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 - Nocivo se ingerido. Provoca irritação ocular. Pode provocar reações alérgicas na pele. **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