



## Ficha Técnica

## TELA LÍQUIDA

Tela líquida impermeabilizante.



## Descrição do Produto

Tela líquida impermeabilizante para o revestimento contínuo, sem juntas, de coberturas e terraços. Espalha-se facilmente sobre a generalidade das superfícies formando uma camada grossa de proteção impermeável, após a cura. Boa aderência à generalidade das superfícies. Tem propriedades de ponte de fissuras mesmo a baixas temperaturas devido à sua elevada elasticidade. Mantém a elasticidade após a cura. Resistente ao "envelhecimento" e aos raios UV. A sua elevada viscosidade permite obter uma membrana impermeabilizante com elevada espessura e com um rápido tempo de secagem, formando uma capa homogénea.

## Vantagens

- ▶ Impermeável
- ▶ Transitável
- ▶ Elevada elasticidade
- ▶ Boa aderência sobre metal
- ▶ Resistente aos raios UV
- ▶ Pronto a aplicar
- ▶ Tixotrópico. Não escorre
- ▶ Ponte de fissuras
- ▶ Impermeabilização sem juntas.
- ▶ Elasticidade duradoura.

## Limitações

A acessibilidade a superfícies impermeabilizadas deve ser sempre reduzida ao mínimo possível, pois pode provocar uma redução da resistência mecânica, podendo facilitar o rompimento ou desgaste da membrana. A colocação de revestimentos com elementos descontínuos (ex: lajetas) permite a visita ao sistema de impermeabilização. As lajetas podem ser aplicadas de diversas formas, sobre um leito de areia, de gravilha, sobre niveladores metálicos ou plásticos, ou sobre tentos de argamassa, pontuais ou lineares. Os pontos singulares (ligação a platibandas, chaminés, tubos de queda...) deverão ser estudados com especial cuidado. É aconselhada a utilização de bandas de reforço, de base butílica.

Tela líquida	
última rev.	10/01/2014
Pág. 1/1	

## Dados Técnicos

Base	revestimento aquoso à base de uma dispersão estireno-acrílica
COV'S	29 g/l
Densidade	1,45 g/cm <sup>3</sup>
Rendimento	1,5 - 2 Kg / m <sup>2</sup>
Elasticidade	Elevada
Viscosidade	220000 Cps-tixotrópico (não escorre)

## Aplicações

Impermeabilização de :

- ▶ Coberturas com inclinação mínima de 3%
- ▶ Telas asfálticas danificadas
- ▶ Chapas de cobertura em zinco
- ▶ Caleiras metálicas, telhas, rufos
- ▶ Chapas de cobertura em fibrocimento
- ▶ Terraços
- ▶ Zonas de união em chaminés, clarabóias, zonas de travessia de tubagem e ligações entre pavimentos e paredes

## Preparação da Superfície e Acabamento

Aplicar com pincel, trincha, rolo de pelo curto ou por pulverização. Para uma correta aplicação é necessário limpar previamente a superfície a tratar, removendo todos os vestígios de gordura, pó e sujidade. As superfícies devem encontrar-se secas, limpas, sólidas e isentas de partículas friáveis ou restos de pinturas antigas. Remover quaisquer vestígios de ferrugem das chapas de cobertura. Varrer a superfície para remover poeiras e lixo resultante da operação anterior. Após a abertura da embalagem mexer devidamente o conteúdo até obter uma mistura homogénea. Retirar uma pequena parte para ser diluída com água, numa proporção 1:1, e aplicar sob a forma de primário na superfície, especialmente nas zonas afetadas pela corrosão. Após 24-48 horas aplicar uma nova camada de tela líquida, diluída em 15%-20% de água. Para obtenção de uma maior resistência mecânica deve-se incorporar a armadura (rede de fibra de vidro) sobre a camada anterior, ainda fresca, selando-a posteriormente com uma nova camada não diluída. Deve assegurar-se a total cobertura da rede de fibra de vidro. Em cantos e zonas de união entre paredes e tectos deve ser aplicada a fita butílica de reforço para assegurar uma selagem elástica permanente. Cada uma das camadas aplicadas deve ser protegida contra a chuva, durante pelo menos 48 horas. Não aplicar com temperaturas inferiores a 5°C.

## Cores Disponíveis

Branco, cinza e terracota (telha).

## Embalagem

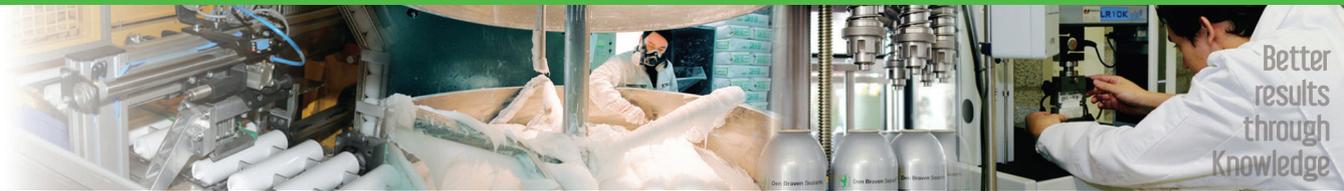
Baldes de 1Kg, 5Kg, 21Kg

## Prazo de Validade e Condições de Armazenagem

Armazenar em local seco e fresco, a uma temperatura entre +5°C e +25°C e abrigado da luz solar. Validade de 12 meses após data de fabrico, na embalagem original fechada e nas devidas condições de armazenagem.



Den Braven



Better  
results  
through  
Knowledge

## Ficha Técnica

### TELA LÍQUIDA

Tela líquida impermeabilizante.

Tela líquida	
última rev.	10/01/2014
Pág. 2/2	

#### Segurança

Consultar a ficha de segurança do produto antes de iniciar a aplicação. Ficha de segurança disponível mediante solicitação ou através do site oficial Den Braven.

#### Garantia/Responsabilidade

Den Braven garante que o produto está de acordo com as respetivas especificações durante a vigência do seu prazo de validade. As informações contidas neste documento e em todas as nossas publicações são baseadas no nosso conhecimento e experiência. A Den Braven não pode ser responsabilizada por quaisquer erros, imprecisões ou erros editoriais que resultem de mudanças tecnológicas ou I&D entre a data de emissão deste documento e a data em que o produto foi adquirido. A Den Braven reserva-se o direito de fazer alterações às formulações dos produtos. Antes de aplicar o produto, o utilizador deve familiarizar-se com as informações apresentadas neste documento e/ou documentos relacionados. O produto deve ser ensaiado para aferir a adequabilidade do mesmo à aplicação e fins pretendidos. O método de aplicação, condições de armazenagem e transporte escapam ao nosso controle direto e não são da nossa responsabilidade. Todas as entregas estão sujeitas às nossas condições gerais de venda, disponíveis mediante solicitação. As informações mencionadas neste documento são meramente indicativas.