

FICHA TÉCNICA

REVISÃO: 9
DATA: 13/12/2024
Mod. 43/2

TELAFLEX

Tela Acrílica Líquida

Código: 4-0051

DESCRIÇÃO TÉCNICA

Produto formulado à base de copolímeros acrílicos modificados, com pigmentos e cargas especiais. Depois de seco, transforma-se numa película elástica, sem emendas e com propriedades impermeabilizantes de alta qualidade.

CAMPOS DE APLICAÇÃO

Revestimento de impermeabilização elástico sem fibras. Revestimento contínuo para isolamentos de terraços, coberturas e fachadas, particularmente no caso de reparações, sobre fibrocimento, telas betuminosas, betão, zinco e aço. Pisável. **Transitável ocasionalmente por pessoas.** Reparação de zonas com fissuras ou com tendência a formar-se.

PROPRIEDADES

- Película final acetinada
- Fácil aplicação
- Resistente à micro-fissuração
- Boa resistência à intempérie
- Grande elasticidade
- Elevada flexibilidade quando aplicada com espessura adequada.
- Acompanha pequenos movimentos de contração e dilatação do suporte
- Boa resistência aos álcalis e ao aparecimento e crescimento de fungos e algas

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE

Superfícies novas - Devem estar bem limpas, secas, duras, isentas de partículas mal aderentes, como também de fungos/algas e inclinação suficiente para a água não estagnar.

Superfícies pintadas - Recomenda-se que se efetue uma limpeza cuidadosa para remover tinta mal aderente, fungos/algas e se aplique uma demão de um dos nossos Primários (**Primacril; Hidroplite; Multibel**). A superfície a proteger tem de ter inclinação para a água escorrer. Não pode existir acumulação de águas estagnadas.

Superfícies de telas asfálticas – Remover as telas na totalidade. Retirar o alcatrão aderente à superfície o máximo possível, por raspagem de forma que não restarem aglomerados. Aplicar 1 – 2 demãos de **Primário de Bloqueio de Alcatrão** em função da intensidade de alcatrão existente na superfície.

Superfícies metálicas – Recomenda-se a execução de uma limpeza e desengorduramento eficaz. Não pode existir corrosão nem gorduras. Aplicar 1 demão de primário **Multibel**

Tendo a superfície fissuras, pequenas concavidades, preparar para o seu enchimento, uma mistura de Telaflex com areia seca e limpa de granulometria até 0,3mm na proporção de mistura (peso) – 1/1. Aguardar pelo menos 2 dias para iniciar a impermeabilização geral da superfície

Quando necessário aplicar a rede fibra de vidro anti-alkalina (65-70g), depois de aplicada a primeira demão de Telaflex, colocar de imediato a rede fibra de vidro, que tem de ser selada pela segunda camada.

APLICAÇÃO

Homogeneizar bem o conteúdo dos recipientes antes da aplicação.

Aplicar com trincha ou rolo
Tráfego pedonal – Após 4 dias de cura

Para uma melhor impermeabilização recomendamos a aplicação de 3 demãos cruzadas. Necessário obter a espessura seca (mínimo) de 1,5 mm para se conseguir elasticidade que permita manter a continuidade da película sem ruturas.

Não aplicar com o tempo a ameaçar chuva, geada ou a temperatura ambiente inferior a 8°C ou superior a 30°C e humidade relativa superior a 80%. Não aplicar sobre o suporte gelado ou quente ou exposto diretamente ao sol

DILUIÇÃO - volume 1ª demão – 20%
Demãos seguintes – Sem diluição

**CARACTERÍSTICAS
TÉCNICAS:
Valores obtidos em
condições normais
de temperatura (23 °
C) e humidade
(60%).**

Nº Componentes	1
Cor	Catálogo de cores
Diluyente	Água
Massa Volúmica	1.30±0.05 Kg/L
Ponto de inflamação	Não inflamável
Viscosidade	90000±5000cps
Sólidos (volume)	49±2 %
Rendimento teórico	3-4.5 m ² /L - demão
Secagem Tato	2 horas
Secagem em profundidade	24 horas
COV'S (Compostos Orgânicos Voláteis)	Valor Limite da UE para o produto (cat. A/c): 40g/l (2010) Este produto Contem no máximo 39 g/l
Eficácia dos conservantes da película ao aparecimento de algas (EN 15458)	Grau 0 (7,14,21 dias)
Eficácia dos conservantes da película ao aparecimento de fungos (EN 15457)	Grau 0 (7,14,21 dias)

LIMPEZA DO MATERIAL As ferramentas de trabalho devem ser lavadas abundantemente com água, logo após o seu uso.

FORNECIMENTO Embalagens: 1L – 5L – 15L

ESTABILIDADE EM ARMAZÉM Até 24 meses, em embalagem de origem, devidamente fechada e protegida de temperaturas extremas, em armazém coberto.

SEGURANÇA, SAÚDE E AMBIENTE Em geral evite o contacto com os olhos e a pele, use luvas, óculos de proteção e vestuário apropriado.

- Manter fora do alcance das crianças.
- Utilizar somente em locais bem ventilados.
- Não deitar os resíduos no esgoto.
- Não ingerir o produto.

Para mais informações a leitura do rótulo da embalagem e da FICHA DE SEGURANÇA do produto são fundamentais.

Os dados contidos nesta Ficha Técnica apenas pretendem servir de orientação, dados de boa-fé correspondendo aos nossos conhecimentos atuais, pelo que podem vir a sofrer alterações sem aviso prévio. Aconselhamos a verificação periódica do estado de

tintas Duquebel®

atualização/revisão das nossas Fichas Técnicas. Não garantimos resultados em condições de aplicação que estejam fora das nossas recomendações. Os direitos legais existentes devem ser tidos em consideração. Todas as revisões anteriores deste produto, são inválidas.

O produto está seguro na Companhia de Seguros Tranquilidade, S.A. (Apólice nº 0003236913), a título de responsabilidade civil do fabricante.

CÓPIA NÃO CONTROLADA

EMPRESA CERTIFICADA

eic

ISO 9001

Qualidade

Conceção, desenvolvimento,
produção e comercialização
de tintas e vernizes

DUQUEBEL – Fábrica de Tintas e Vernizes, Lda.
PARQUE INDUSTRIAL DE COIMBRÕES – LOTE 119 a 121 - 3500-618 VISEU – PORTUGAL
TÉLÉPHONE: +351 232 470 590 / FAX: +351 232 470 599 / e-mail: geral@duquebel.pt

www.duquebel.pt

Pág. 3 / 3

