



IMPERMEABILIZAÇÃO

REVESTIDAN®

Reimper

MEMBRANA LÍQUIDA PARA IMPERMEABILIZAÇÃO E REABILITAÇÃO DE COBERTURAS COM POLIURETANO

BRANCO REFLETOR e outras cores



FERRAMENTAS



RENDIMENTO

0,8 a 2,8Kg/m²

TEMPO DE SECAGEM



5kg

20kg



Membrana líquida impermeabilizante, em dispersão aquosa, de tecnologia híbrida acrílico/poliuretano que, uma vez seca, forma uma película elástica, impermeável e resistente aos raios UV. Produto versátil, apto para impermeabilização e revestimento de proteção, ultrarrefletor em cor branca para melhorar a capacidade isolante.

VANTAGENS

- Impermeabiliza, formando uma lâmina contínua sem juntas
- Compatível com lâminas asfálticas em reabilitação de coberturas
- Resistente ao trânsito ocasional. Visitável
- Proteção ultrarrefletora em cor branca
- Excelente resistência aos raios UV, larga duração
- Alta elasticidade. Evita fissuras
- Excelente aderência ao suporte
- Fácil aplicação
- Baixa absorção de água
- Baixa aderência da sujidade, mantendo grande reflectância

APLICAÇÃO

- Impermeabilização de coberturas não transitáveis, visitáveis de forma ocasional e para manutenção
- Reimpermeabilização de coberturas com lâminas asfálticas autoprotégidas (alumínio ou ardósia)
- Pintura de lâminas asfálticas para melhorar a capacidade isolante (cor branca)

SUPORTES

- Betão, argamassa, fibrocimento, telha, zinco, alumínio, PVC, lâminas asfálticas, espuma de poliuretano, etc.



REVESTIDAN® Reimper

MEMBRANA LÍQUIDA PARA IMPERMEABILIZAÇÃO E REABILITAÇÃO DE COBERTURAS COM POLIURETANO

MODO DE APLICAÇÃO

- Aplicar com pincel, rolo ou pistola airless.
- O suporte deve estar seco e limpo de restos sólidos e irregularidades e compacto.
- Em caso de suportes muito porosos, para facilitar a perfeita aderência ao suporte, deve-se aplicar uma demão de primário DANOPRIMER W.
- Antes de aplicar o produto, homogeneizar agitando a embalagem.
- Uma vez seco o primário aplicar duas demão de Revestidan Reimper, na segunda demão em estado húmido, estender a armadura PET50. A sobreposição das emendas da armadura deve estar compreendida entre 3 e 5cm.
- Uma vez seca a demão com armadura, selar com uma ou duas demão de produto.
- Tempo de secagem para aplicação de outra demão:
 - Secagem entre demãos: 6h
 - Secagem da demão com armadura: 10h

RENDIMENTO

- Pintura de proteção ultrarefletora para melhorar o isolamento térmico (cor branca)
Consumo total 0,8-1,0 Kg/m²
- Impermeabilização de cobertura
Consumo total 2,2-2,8 Kg/m²

TEMPERATURA DE APLICAÇÃO

- Entre 10°C e 35°C.
- A humidade relativa deve ser inferior a 75%

DADOS TÉCNICOS

| | |
|---|---|
| Aparência/Cores | Branco, cinzento e vermelho |
| Densidade a 23°C | 1,30 ± 0,05 kg/dm ³ |
| Viscosidade Stormer 23°C | 125 - 130 KU |
| pH | 8,5 ± 0,5 |
| Resistência à temperatura | -5°C até 75°C (sem reforço) -10°C até 75°C (com reforço) |
| Reflectância solar (cor branca) ASTM 1549-04 | 0,86 |
| Emitância inicial (cor branca) ASTM C1371-04a | 0,99 |
| Índice de reflectância solar (SRI) (cor branca) ASTM E 1980 | 110 |
| Alargamento ISO 527-3 | >250% |
| Resistência à tração ISO 527-3 | ± 2N/mm ² |

ARMAZENAMENTO E CONSERVAÇÃO

- Mantenha o recipiente hermeticamente fechado e protegido de temperaturas extremas e da exposição solar.
- Conserve o produto entre 5°C e 30°C durante um período máximo de 24 meses.

PRECAUÇÕES

- Nunca se deve utilizar como sistema de impermeabilização para ser protegido, posteriormente, com proteção pesada, como lajetas, gravilha ou terra (no caso de coberturas ajardinadas) ou de outro tipo.
- Não utilizar para impermeabilização de muros de contenção de terra. Nestes casos recomendamos DANOCRET Protect Flex.
- Não se deve usar em situações em que haja contato permanente com água, tanto por condensação, como por armazenamento.
- Não se recomenda a imersão constante ou muito prolongada.
- Recomendamos a aplicação de primário DANOPRIMER W dependendo do suporte.
- Não apoiar em cima de REVESTIDAN REIMPER objetos pontiagudos ou de elevado peso.
- Não se devem realizar trabalhos de impermeabilização quando as condições climáticas possam ser prejudiciais, em particular, em situações de neve, gelo, chuva ou vento forte.
- Limpe as ferramentas com água. Se tiver restos sólidos de sujidade recomendamos raspar.