

weberdry roof FV40

Membrana betuminosa com massa nominal de 4 kg/m² reforçada com fibra de vidro

Descrição

A membrana betuminosa **weberdry roof FV40** é uma membrana impermeabilizante produzida a partir de betume modificado APP, de massa nominal de 4,0 kg/m² e composta por uma armadura de fibra de vidro (FV). As faces da membrana estão protegidas por filme auto-aderente de polietileno, sendo este o acabamento das mesmas. A face interior da membrana betuminosa **weberdry roof FV40** encontra-se grofada.

Benefícios:

- Elevada resistência à tração e rasgamento;
- Elevada resistência ao punçoamento (estático e dinâmico);
- Boa estabilidade dimensional;
- Grande resistência aos agentes atmosféricos;
- Elevada resistência a altas temperaturas.
- Com níveis de desempenho entre -5°C e +110°C.

Limites de utilização

Não se devem executar trabalhos de impermeabilização quando as condições climatéricas possam ser prejudiciais, i.e., a nevar, caso haja neve ou gelo na cobertura, se estiver a chover ou enquanto a cobertura estiver molhada.

Prestações técnicas

EN 13707:2004+A2:2009

Membranas betuminosas armadas para revestimentos de impermeabilização de coberturas.

- Desempenho ao fogo exterior: NPD
- Reação ao fogo: E
- Estanquidade à água: Estanque (10kPa; método A)
- Resistência à tração
 - Força máxima L: (400±80) N/50mm
 - Alongamento na força máxima L: (3±1) %
 - Força máxima T: (300±60) N/50mm
 - Alongamento na força máxima T: (3±1) %
- Resistência à ação das raízes: NPD
- Resistência a cargas estáticas: NPD
- Resistência ao choque: NPD
- Resistência ao rasgamento: NPD
- Resistência das juntas
 - Pelagem: NPD
 - Corte: NPD
- Durabilidade
 - Estanquidade à água após envelhecimento artificial: NPD
- Flexibilidade à dobragem: ≤ -5°C
- Substâncias perigosas: Cumpre

Segurança na Utilização

A membrana não contém componentes perigosos e cumpre com os requisitos em matéria de higiene, segurança e meio ambiente. Durante ou após a aplicação do revestimento de impermeabilização, deve evitar-se a utilização ou o manuseamento de determinadas substâncias químicas, nomeadamente gasolina, petróleo, solventes orgânicos e produtos oxidantes concentrados.

O manuseamento dos produtos auxiliares de colagem ou de acabamento deve ser efetuado utilizando equipamento individual de proteção adequada, nomeadamente luvas e vestuário de proteção apropriado.

Deve ainda evitar-se a utilização de equipamento ou materiais com arestas cortantes ou pontiagudas sobre a membrana de impermeabilização. Para mais informação, consulte a ficha de segurança.

Embalagem

Cor

Preto

Rolos de 10,0 m² (1,0 m x 10,0 m)

Conservação

As membranas devem ser armazenadas dentro da embalagem original, em posição vertical e sem empilhamento de paletes. Preferencialmente, devem ser armazenadas em local seco e protegido das intempéries. Devem ser evitadas quedas e pancadas.

As indicações de utilização e dados técnicos sobre o produto são apresentadas de boa-fé e baseiam-se na experiência e conhecimento acumulados, em situações de utilização tipificadas. As condições de aplicação e utilização poderão influenciar o comportamento do produto, pelo que será aconselhável realizar verificações e testes em cada situação específica.