REVESTIDAN® PROTECT MAX

IMPERMEABILIZAÇÃO

MEMBRANA LÍQUIDA PARA IMPERMEABILIZAÇÃO E REABILITAÇÃO DE COBERTURAS COM POLIURETANO HÍBRIDO



FERRAMENTAS



COBERTURA TEÓRICA

Tinta de revestimento:
0.8-1.0 kg/m²
Membrana de impermeabilização:
2.0-2.8 kg/m²

TEMPO SECAGEM





Membrana líquida impermeabilizante, em dispersão aquosa, de tecnologia híbrida de poliuretano acrílico que, uma vez seca, forma uma película elástica, impermeável e resistente aos raios UV. Produto versátil, adequado para impermeabilização e revestimento protetor.

VANTAGENS

- Elevada elasticidade.
- Colmatação de fissuras.
- Baixa absorção de água.
- Baixa aderência de sujidade.
- Compatível com placas de asfalto na reabilitação de coberturas.
- Excelente aderência. Fácil aplicação.
- Membrana impermeável contínua sem juntas.
- Resistente aos raios UV.
- Resistente ao tráfego ocasional. Visível.

APLICAÇÃO

- Impermeabilização de coberturas não transitáveis que podem ser visitadas ocasionalmente e para efeitos de manutenção.
- Re-impermeabilização de coberturas com placas asfálticas auto-protegidas (alumínio ou ardósia).
- Impermeabilização de suportes de betão, argamassa ou metal.
- Re-impermeabilização de coberturas metálicas.

SUPORTES

- Aço, alumínio, azulejos, espuma de poliuretano, fibrocimento, betão, argamassa, placas betuminosas, zinco.

danosa
Building together

REVESTIDAN® PROTECT MAX

MEMBRANA LÍQUIDA PARA IMPERMEABILIZAÇÃO E REABILITAÇÃO DE COBERTURAS COM POLIURETANO HÍBRIDO

MODO DE APLICAÇÃO

- Antes de aplicar o produto no suporte, certificar-se de que este está seco e isento de restos sólidos e irregularidades.
- Mexer até ficar perfeitamente homogeneizado.
- Aplicar uma demão de primário, com pincel ou rolo de lã, diluindo o REVESTIDAN® PROTECT MAX na proporção de 3 partes em volume do produto para 1 parte de água, certificando-se de que penetra bem em todas as fissuras ou gretas.
- Uma vez seco o primário, aplicar sucessivas demãos de REVESTIDAN® PROTECT MAX não diluído até conseguir uma cobertura de 2,0 kg/m² sem primário (mínimo 2 demãos sem primário).
- Não aplicar uma demão até que a anterior esteja completamente seca.
- Pode ser necessário reforçar os pontos singulares com um reforço de tecido sintético.

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 por um período máximo de 24 meses.

TEMPERATURA DE APLICAÇÃO

Entre 5°C e 30°C.

PRECAUÇÕES

- Os trabalhos de impermeabilização não devem ser efectuados quando as condições meteorológicas possam ser prejudiciais, nomeadamente em situações de neve, gelo, chuva ou vento forte.
- Não colocar objectos pontiagudos ou pesados em cima.
- Não utilizar em locais que estejam em contacto permanente com a água, seja por condensação, armazenamento ou encharcamento.
- Nunca utilizar como sistema de impermeabilização para ser posteriormente protegido com proteção pesada, seja ela lajes, gravilha ou terra (no caso de coberturas ajardinadas).
- Não é válido para a impermeabilização de paredes enterradas. Nestes casos recomendamos o DANOCRET® Protect Flex.
- Recomendamos a aplicação de um primário DANOPRIMER® W em função do suporte.
- Não deve aplicar-se uma demão até que esteja completamente seca a capa inferior.
- Limpe as ferramentas com água assim que terminar. Se houver sujidade sólida, recomendamos que a raspe.
- Armazenar num local fresco e seco.

DADOS TÉCNICOS

Resistência à tração (ISO 527-3)	± 2,0 MPa
Elongação (ISO 527-3)	>250 %
Aderência após compatibilidade térmica (EN 1542) EN 13687-1 e 2	2,9 N/mm²
Resistência à fissuração a 0°C (EN 1062-7)	Classe A5
Impermeabilidade à água líquida e absorção capilar (UNE-EN 1062-3)	0,02 kg/m²h^{0,5}
Permeabilidade ao CO_2 (UNE-EN 1062-6)	Sd > 50 m
Tempos de secagem toque seco	4 horas
Intervalo de recobrimento mínimo	8 horas
Conteúdo de sólidos	± 60,8 %
Densidade a 23°C	1,30 ± 0,05 kg/dm³
Viscosidade a 23°C	120 ± 5 mPA.s
Viscosidade Stormer 23°C	120 ± 5 KU
Resistência à temperatura com reforço	-10°C / 75°C
Resistência à temperatura sem reforço	-5°C / 75°C

REV00-07/2024

danosa
Building together

Para mais informações: www.danosa.com

A DANOSA reserva-se no direito de modificar as informações contidas nesta ficha sem aviso prévio.