

TOTAL PROTEC VEDA®

Membrana líquida impermeável de aplicação a frio

Descrição

Membrana líquida impermeável a base de resina acrílica contínua e sem emendas, altamente elástica e de excelente resistência aos raios U.V, intemperes e ao amarelamento (quando na cor branco), resistência ao efeito piscina causado pela estagnação de água, pode ser aplicado mesmo na ausência de caimento da superfície. Produto de alta tecnologia e performance, desenvolvido para a aplicação em diversos tipos de coberturas, até mesmo as de acessibilidade limitada, pois sua aplicação permite ajustamento perfeito à superfície em tratamento, resultando numa impermeabilização sem falhas e uniforme, com grande resistência ao trânsito leve.

Indicações

- Impermeabilização total de coberturas;
- Parafusos;
- Grampos de fixação;
- Selos;
- Emendas;
- Calhas;
- Rufos E furos;
- Silos;
- Lajes;
- Entre outras.

Características

- Forma uma película elástica e flexível;
- Pronto para uso;
- Aplicação a frio;
- Não contém solventes;
- Excelente impermeabilidade;
- Sem juntas nem emendas;
- Excelente cobertura;
- Impermeabilizante e Acabamento;
- Extremamente resistente a ação de raios ultravioletas (U.V);
- Fácil aplicação;
- Entre outras.

Informativo técnico – Propriedades a 25 °C

Características	Resultados
Aspecto	Líquido viscoso
Densidade Aparente	1.450 ± 0.100 g/m ³
Coloração	Branco
Sólidos por peso	75 ± 85
Ph	8 - 10
Livre de Pó	25 - 40 MINUTOS
Aderencia	100%
Toque	45 - 70 MINUTOS
Intervalo de demão	6 Horas
Cura total	72 horas

Características mecânicas

Características	Normas	Resultados
Alongamento à Tração	NBR 16548	> 400 %
Resistência à Tração	NBR 16548	1,0 MPa
Impermeabilidade à água	NBR 9475	Impermeável 1
Impermeabilidade à água	NBR 9475	0,5 MPa

Metodologia de Aplicação

Condições do ambiente

O ambiente deve ter temperaturas compreendidas entre 10 °C e 45 °C, umidade relativa do ar inferior a 80%.

Condições físicas do substrato

O substrato deve estar livre de qualquer substância que impeça a aderência. A temperatura do substrato deve estar compreendida entre 10 °C e 80 °C.

Preparo do substrato

A preparação de superfície deve ser feita para assegurar a aderência satisfatória. A superfície deverá estar isenta de quaisquer contaminantes tais como sais, óleos, graxas, poeiras, ferrugens, micro-organismos, desmoldantes, natas de cimento e partículas soltas de qualquer natureza. Recomenda-se o jateamento com água em alta pressão, ou o lixamento seguido da lavagem.

Preparo do produto

Produto monocomponente, requer uma homogeneização com equipamento, tipo furadeira dotada com hélice helicoidal.

Aplicação

Sua aplicação é simples e rápida, podendo ser realizada com a utilização de rolos de pintura, pincel e trincha de acordo com a necessidade da superfície em que deseja aplicá-lo.

Recomendações

- Diluição não recomendada;
- Não aplicar sob ameaça de chuva ou nublado;
- Recomenda-se o controle de consumo médio por m² apresentando na execução, comparando com o consumo teórico;
- Temperaturas altas diminui o tempo de trabalhabilidade do produto enquanto as baixas o aumentam;
- Em caso de dúvidas técnicas sobre execução dos revestimentos, consulte o nosso departamento técnico, tecnico@totalrevestimentos.com.br.

Consumo

Espessura	Consumo
1,1 (±1%) mm (seco)	0,6 kg/m ²

Armazenamento

Armazenar em local totalmente protegido contra intempéries, sem umidade, ventilado, sobre paletes e em temperatura inferior a 30 °C.

Embalagens

Conjunto de 4,00 kg e 18,00 kg.

Validade

Armazenado nas embalagens originais invioladas, o tempo de vida útil nominal do produto é até 12 meses a partir da data de fabricação.

EPI's

Essencialmente necessário à utilização de EPI's conforme ficha de segurança.

Precauções

Não exponha o **Total Protec Veda**® às ações químicas antes de completamente curado, 7 dias à temperatura de 25 °C. Em climas com temperaturas abaixo de 10 °C, o tempo de cura excederá 48 horas para desempenho total das resistências. A aplicação incorreta do revestimento é de responsabilidade do usuário. Obras visitadas pelo departamento técnico tem como propósito de realizar recomendações técnicas e não de supervisionar ou prover controle de qualidade no campo de trabalho.

Leia atentamente a ficha de segurança antes de manipular o produto, a mesma é adquirida através de nosso site www.totalrevestimentos.com.br.