Estanquidade à água

IMPRIDAN 100

Imprimador de base orgânica para superfícies horizontais e verticais.



O IMPRIDAN 100 é uma pintura betuminosa, para aplicação a frio.
Este produto é obtido pela dissolução de particulas de betume asfáltico modificado e cargas minerais em um meio solvente.

Apresentação

- Volume (L): 30
- Cor: Preto
- Rendimento (kg/m²): 0.3 - 0.5
- Classe logística: (B) Produtos em stock, disponíveis num prazo inferior a 5 dias
- Código de produto: 900002

Dados técnicos

Conceito	Valor	Norma
Temperatura mínima de aplicação (ºC)	> 5ºC	-
Tempo de secagem a 20-25 ºC e 50 % de humidade relativa (min)	30 - 60	-
Tempo de seca a 20-25 ºC e 50 % de humidade relativa (horas)	24	-
Viscosidade a 25 ºC (seg.)	15 - 30	-

Dados Técnicos Adicionais

Conceito	Valor	Norma
Capacidade de cobertura (m² / l / camada)	5-6	-

Conceito	Valor	Norma
Densidade (kg/m³)	94	-
Extrato seco (%)	54 ± 2	-

Aplicação

- Primário e preparação de superfícies com membrana betuminosa soldada, em superfícies porosas como não porosas.
- Proteção anticorrosiva dos aços e dos metais.
- Proteção superficial contra a humidade nas estruturas de betão enterradas nas obras de construção civil e elementos em betão.

Vantagens e benefícios

- Alta velocidade de secagem em comparação com emulsões à base de água.
- Base solvente.
- Boa aderência.
- Composto de betume modificado.
- Fácil aplicação.
- Resistente à água.
- Pode ser aplicado com pincel, rolo, trincha ou spray.

Suporte

- Suportes de madeira.
- Suportes metálicos.
- Suportes de concreto ou argamassa.
- Antiga impermeabilização betuminosa autoprotegida.

Modo de Aplicação

Estado da superfície: Deve estar limpa de pó, gordura, resíduos de tinta, gesso e corpos estranhos.
Preparação do substrato: As partículas soltas ou mal aderidas devem ser removidas, pelo que se recomenda a limpeza da superfície a ser preparada. Se necessário, a superfície deve ser regularizada com uma argamassa que deve ser devidamente rebocada.
Tipo de substrato: IMPRIDAN 100 pode ser aplicado sobre superfícies polidas e ligeiramente porosas: betão, aço, etc..., bem como madeira. Tempo de secagem ao toque: 1 hora (dependendo da temperatura ambiente, luz solar e humidade relativa).
Ferramentas de aplicação: Pode ser aplicado com pincel, pincel, rolo ou spray.

Temperatura mínima de aplicação: o IMPRIDAN 100 não deve ser instalado quando a temperatura é inferior a

- 5 ºC.

Priming e preparação de superfícies onde uma película betuminosa deve ser soldada mais tarde. Quando o substrato estiver muito seco, aplicar uma demão de IMPRIDAN 100, tendo o cuidado de impregnar bem os poros. Poderá ser necessário aplicar uma segunda demão dependendo do estado e do poder absorvente do substrato. O rendimento mínimo aproximado será de 0,150-0,300 kg/m². Nos sistemas aderentes, a folha betuminosa é soldada na sua totalidade, pelo que toda a superfície tem de ser pré-fabricada. Em

sistemas não ligados ou flutuantes, a chapa betuminosa só é soldada em pontos singulares (parapeitos, drenos, juntas de dilatação, etc...), e estes elementos devem ser escorvados.
Protecção da superfície de diferentes elementos (betão, metais, etc...). Quando o substrato estiver muito seco, aplicar uma demão de IMPRIDAN 100, certificando-se de que os poros estão bem impregnados. Poderá ser necessário aplicar uma segunda demão dependendo do estado e do poder absorvente do substrato. A cobertura mínima aproximada será de 0,150-0,300 kg/m² no caso de substratos metálicos, até 0,300-0,500 kg/m² para outros substratos (betão, argamassa, madeira, etc...).

Indicações e Recomendações Importantes

- Verificar as incompatibilidades químicas com a impermeabilização antiga.
- Nunca utilizar como sistema de impermeabilização para coberturas.
- Limpar com solvente todo o material utilizado.
- Produto inflamável, use ao ar livre ou em uma sala bem ventilada.

Manuseamento, armazenamento e conservação

- O produto deve ser armazenado em local seco e protegido da chuva, sol, calor e baixas temperaturas.
- Deve utilizar o produto por ordem de chegada.
- Para qualquer esclarecimento adicional, consulte o nosso departamento técnico.
- Temperaturas abaixo dos 0ºC podem afetar a qualidade do produto.
- Um ano a partir da data de fabricação na embalagem original fechada.
- Mantenha longe de qualquer chama ou fonte de faíscas.
- A Danosa recomenda a consulta da ficha de dados de segurança deste produto, disponível em permanência em danosa.com, ou solicitar ao nosso Departamento Técnico.
- De qualquer forma, devem ser respeitadas as normas de Segurança e de Higiene no Trabalho, bem como as normas de boas práticas na construção.

Aviso

- As informações contidas neste documento e qualquer outro conselho dado são fornecidos de boa fé, tendo por base o conhecimento e experiência dos produtos da DANOSA sempre e quando sejam devidamente armazenados, tratados e aplicados, em situações normais e de acordo com as recomendações da DANOSA. A informação aplica-se unicamente ao (s) campo (s) de aplicação e ao (s) produto (s) expressamente identificados. No caso de alterações nos parâmetros ou pressupostos relativos à aplicação, ou no caso de um campo de aplicação diferente ao identificado, consulte o Departamento Técnico da DANOSA antes de usar os produtos DANOSA. As informações aqui contidas não liberam a responsabilidade dos agentes de construção de testar os produtos para a aplicação e uso previsto, bem como da sua correta aplicação de acordo com a regulamentação legal vigente. As imagens dos produtos utilizadas em nossas comunicações são indicativas e podem diferir ligeiramente na cor e na aparência estética em relação ao produto final.As encomendas serão aceitas de acordo com os termos das nossas Condições gerais de venda.A DANOSA reserva-se ao direito de modificar, sem aviso prévio, os dados refletidos nesta documentação.Website: **www.danosa.com** E-mail: **info@danosa.com** Telephone: **+34 949 88 82 10**