



MORCEM® DRY PU BARNIZ U.V

DESCRIÇÃO

O MORCEMDRY PU Barniz UV, é um revestimento elástico de poliuretano alifático de dois componentes com dissolvente.

Proporciona películas protetoras resistentes aos raios UVA, elásticas e com grande resistência a atmosferas industriais, contaminantes.

CARACTERÍSTICAS E APLICAÇÕES

- Resistente aos raios UVA Grande aderência
- Resistência química aos ácidos em baixa concentração, aos álcalis e atmosferas industriais
- É formulado para uma aplicação nos seguintes campos:
- Como camada final em tratamentos exteriores de estanqueidade mediante resinas de poliuretano sobre suportes de betão ou argamassa como represas, canais, depósitos, decantadores, etc.
- Como revestimento de elementos metálicos, em tubagens, estruturas, etc. Para selagem e proteção de mástique em juntas de dilatação, construção, etc.
- Revestimento de pavimentos e paredes de câmaras, laboratórios, salas, etc., submetidas a radiações para assepsia

SUPORTES

A superfície deverá estar limpa de pó, gordura e partículas soltas. Recomenda-se jato com areia ou água à pressão (200 atm), podendo ser substituído em algumas ocasiões, por uma escovagem mecânica ou manual com arame metálico/fresado, etc.

A sua aplicação realizar-se sobre o sistema Morcemdry PU.

MODO DE EMPREGO

- Antes de realizar a mistura do componente A e B deve homogeneizá-los separadamente, agita-se o componente A, através de um agitador mecânico de baixas rotações (< 600 rpm).
- De seguida, vertemos o componente B sobre o componente A e continuamos a misturar durante 3-4 minutos para obter uma massa homogênea. A relação de mistura deste produto é A/B = 81 / 19.
- O produto aplica-se com trincha ou rolo, em geral, pode projetar-se.

PRECAUÇÕES E RECOMENDAÇÕES

- A limpeza das ferramentas deve realizar-se com o dissolvente imediatamente após a sua utilização.
- Consultar o Departamento Técnico para qualquer aplicação não especificada nesta Ficha Técnica.
- Para todas as informações relativamente à segurança no manuseamento, transporte, armazenamento e utilização do produto, consultar o rótulo e a versão atualizada da Folha de Segurança do produto.

APRESENTAÇÃO

O Morcemdry Pu Barniz U.V é fornecido em lotes de dois componentes (A+B):

REABILITAÇÃO

MORCEM® DRY PU BARNIZ U.V

Componente A: embalagem de 12 Kg
Componente B: embalagem de 3 Kg

REABILITAÇÃO

MORCEM® DRY PU BARNIZ U.V

DADOS TÉCNICOS

Cor	Vermelho/Cinza/RAL a indicar
Peso específico	1,2 +/- 0,1 gr./cm³
Conteúdo em sólidos	> 65 %
Pot – Life 20 ° C	24 horas
Seco ao tato a 20°C	2-3 horas
Transitável a pé	24 horas
Tempo entre camadas	Camada anterior seca mínima - 96 horas máximo
Consumo médio	200 gr./m²
Espessura média	100 – 150 micras
Aderência ao betão	> 25 kg/cm² (> coesão adequada)
Aderência ao primário	> primário no suporte
Abrasão Taber (1000 ciclos)	< 0,96 gr
Absorção de água (% em peso 6 dias)	< 0,6
Resistência ao rasgo	30 Nw

NOTA

As instruções de forma de utilização fazem-se de acordo com os nossos ensaios e conhecimentos e não pressupõem compromisso por parte do GRUPO PUMA nem isentam o consumidor do exame e verificação dos produtos para a sua correta utilização. As reclamações devem ser acompanhadas da embalagem original para permitir o rastreio adequado.

O GRUPO PUMA não se responsabiliza, em caso algum, pela aplicação dos seus produtos ou soluções de construção por parte da empresa aplicadora ou demais sujeitos intervenientes na aplicação e/Ou execução da obra em questão, limitando-se a responsabilidade do GRUPO PUMA exclusivamente aos possíveis danos atribuíveis, direta e exclusivamente, aos produtos fornecidos, individuais ou integrados em sistemas, devido a falhas no fabrico dos mesmos.

Em qualquer caso, o autor do projeto de obra, a direção técnica ou responsável pela obra, ou subsidiariamente a empresa aplicadora ou outros intervenientes na aplicação e/ou execução da obra em causa, devem verificar a adequação dos produtos, tendo em conta as suas características, bem como as condições, suporte e eventuais patologias da obra em causa.

Os valores dos produtos ou soluções construtivas do GRUPO PUMA determinados na norma UNE ou em qualquer outra norma aplicável referem-se, em cada caso, exclusivamente às condições expressamente estipuladas na referida norma e que se referem, entre outras, a determinadas características do suporte, condições de humidade e temperatura, etc., sem exigir ensaios obtidos em condições diferentes, tudo de acordo com o que está expressamente estabelecido na norma de referência.