



PRIMER POLIURETANO AS CINZA RAL 7005

Primária anticorrosiva de base poliéster saturado com catálise isocianato aromática, para substratos que requeiram alto grau de ancoragem.

PROPRIEDADES

Estabelece através de sua cura química, uma grande ancoragem aliada a um maior desempenho no que se refere à proteção dos equipamentos com ele preparados.

APLICAÇÕES

Indicado para revestimento de superfícies metálicas, onde se deseja resistência e durabilidade.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS BÁSICAS

VISCOSIDADE	130-150 segundos em copo Ford n.º 04
DENSIDADE	1,45 -1,49 g/cm³
SÓLIDOS	65-70 % (volume)
BRILHO	12-20 UB (Glossmeter)
NÉVOA SALINA (SALT SPRAY) ENSAIO DE CORROSÃO	240h, 80µ (ASTM B 117)
SECAGEM	20-30 minutos (toque) 03-05 horas (manuseio) Após 72 horas (completa)

PRÉ-REQUISITOS

Para a aplicação do Primer, as superfícies devem estar secas, lixadas e livres de impurezas.

PREPARAÇÃO

O Primer (parte A) deverá receber o Catalisador (parte B) para ser realizada a cura do sistema Poliuretano.

Proporção: Parte A (Primer): 3
Parte B (Catalisador): 1

O Primer PU Cinza Ral 7005 é fornecido em dois componentes, A e B. Ao componente A (Primer), mistura-se o componente B (Catalisador), em proporção 3x1. A mistura deve ser perfeitamente homogeneizada e utilizada no máximo em 3 horas. Este é o Pot-Life do Primer, sendo que após este período, torna-se impossível a aplicação.

A aplicação deve ser feita com pistola ou rolo para Epóxi.

DEMÃO SUBSEQUENTE: 3 - 5 horas

RENDIMENTO: 3,0 - 3,5 m²/ litro, com camada em torno de 180-200 microns.