



## 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/cm <sup>3</sup>
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 m<sup>2</sup>/ litro, com camada em torno de 180-200 microns.