

Total Primer RU®

Primer epóxi, para imprimação sobre concreto novo.

Descrição

Total Primer RU® é um primer epoxídico, bicomponente, desenvolvido para uso em temperatura ambiente como primer para substratos de concreto novo. Permite a aplicação de revestimento epoxídico ou pintura base solvente.

Indicações

Como primer epoxídico para substratos de concreto novo, que receberão aplicação de revestimentos epoxídicos ou poliuretanos.

Vantagens

- Aplicação rápida e simples;
- Pode ser aplicado com rolo, trincha, rodo ou por spray airless;
- Não apresenta volatilização de vapores orgânicos
- Ótima aderência ao substrato;
- Impermeável;
- Isento de solvente;
- Longo tempo em aberto para aplicação;

Informativo técnico

Propriedades a 25°C	Total Primer®
Aspecto	Líquido Viscoso
Coloração	Âmbar
Densidade Aparente	1,100 g/cm ³ ± 0,100
Sólidos por Peso	96 % ± 2
Pot Life	30 – 50 minutos
Gel Time	60 – 80 minutos
Cura Final	7 dias
Composição	Resina epóxi

Sistema de aplicação

O sistema **Total Primer RU®** é de fácil aplicação, porém, para assegurar que as características técnicas sejam alcançadas, os procedimentos abaixo devem ser observados. Sugerimos que seja feita uma amostra antes de ser realizada a compra para que o sistema seja aprovado.

Substrato

O substrato deve apresentar resistência à tração mínima de 1 Mpa e resistência à compressão mínima de 25 Mpa. Deve estar limpo, seco, livre de fissuras, recalques, resistência à abrasão demasiadamente fraca e qualquer contaminante que possa interferir na aderência do sistemas tais como: óleo; graxa; asfalto; restos de pinturas anteriores; etc. O substrato deve passar por um processo de preparo mecânico ou limpeza química para receber o revestimento **Total Primer RU®**.

Mistura do Total Primer RU®

A mistura do produto deve ser feita através de equipamento mecânico apropriado, tipo misturador dotado com ferramenta helicoidal. Seguir a seguinte ordem: Componente A e Componente B, até sua perfeita homogeneização.

Aplicação

A aplicação pode ser feita de diversas formas tanto com rodo apropriado para o sistema, rolo de lã ou trincha, qualquer que seja a forma, deve-se observar se o substrato está sendo totalmente imprimado, ou seja, com os poros tamponados, não é recomendado aplicação em excesso, caso o substrato esteja demasiadamente permeável e imprescindível uma segunda aplicação garantindo uma perfeita cobertura.

Para corrigir pequenas imperfeições pode adotar o procedimento de mistura com quartzo malha 200 após a aplicação da primeira camada.

Para maior detalhamento do sistema de aplicação entrar em contato com o departamento técnico, tecnico@totalrevestimentos.com.br.

Consumo

Pelo fato de que há diferentes condições de estado do substrato, recomendamos para substratos novos (que ainda não foram utilizados) consumo mínimo de 300 g/m². Para outras condições, testes de consumo devem ser realizados.

Embalagens

Bicomponente plástica, fornecido em conjuntos de 6,00 kg.

Armazenamento

Armazenar em local coberto, sem umidade e ventilado.

Validade

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

Precauções

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