

TOTAL SEAL PU V®

Verniz à base de resina poliuretana alifática

Descrição

Produto bicomponente, à base de resina poliuretana alifática, dispersa em solvente, proporciona um bom aspecto visual, além de ter alta resistência química, física e aos raios UV.

Indicações

- Concessionárias;
- Estabelecimentos comerciais;
- Indústria farmacêutica;
- Laboratórios;
- Clínicas;
- Etc.

Vantagens

- Excelente resistência química;
- Boa resistência mecânica;
- Impermeável;
- De fácil limpeza;
- Aspecto agradável;
- Resistência aos raios UV;

Informativo técnico

Propriedades a 25°C	TOTAL SEAL PU V®
Aspecto	Líquido viscoso
Coloração	Incolor
Viscosidade Stormer	65 UK ± 10
Densidade Aparente	1,050 g/cm ³ ± 0,050
Sólidos por Peso	55,5% ± 2
Pot Life	120 minutos
Livre de Pó	30 – 50 minutos
Toque	100 – 140 minutos
Intervalo entre demãos	6 a 12 horas
Liberção de Tráfego	12 horas
Cura Final	7 dias
Composição	Poliuretano alifático

Aplicação

Substrato

O substrato deve estar livre de fissuras, recalque, resistência à abrasão demasiadamente fraca e qualquer contaminante que possa interferir na aderência tais como óleo, graxa etc. O substrato deve passar por um processo de preparo mecânico ou limpeza química para receber a cobertura de **TOTAL SEAL PU V®**.

Mistura

A mistura do produto deve ser feita através de equipamento mecânico apropriado, tipo misturador dotado com

ferramenta helicoidal. Siga a seguinte ordem: misture o Componente A, adicione o Componente B ao componente A, e continue a misturar até sua perfeita homogeneização.

Obs.: Após a mistura do TOTAL SEAL PU V® deve-se aguardar 10 minutos para a indução da catálise.

Aplicação

Aplicação do **TOTAL SEAL PU V®** deve ser feita com o auxílio de um rolo resistente a solventes próprio para aplicação de resinas, recomendamos utilizar rolo Atlas 100% Polyester Ref. 406/23, transfira a mistura para recipiente tipo bandeja para tintas, espalhe o produto por toda a superfície com o auxílio do rolo embebido de material sem excessos, efetuando passagem sucessiva até um perfeito acabamento. A aplicação deve ser feita em duas etapas para um perfeito acabamento, respeitando o intervalo entre demão de 12 a 18 horas. Também pode ser utilizado o sistema de aplicação com spray airless, porém deve ser observado o consumo com bastante critério para um perfeito acabamento. Para maior detalhamento da aplicação, entrar em contato com o departamento técnico, tecnico@totalrevestimentos.com.br.

Consumo

Substrato em bom estado considerar 110g/m² por demão, consumo mínimo para um bom acabamento 220g/m². Para efeito de cálculo em micra considerar para cada 100 micras 143,00 g/m² (camada seca).

Embalagens

Embalagem bicomponente conjunto de 4 kg.

Armazenamento

Armazenar em local coberto, sem umidade e ventilado, sobre paletes e em temperatura inferior a 30°C.

Validade

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.