

TOTAL TINTA PU QM ADVANCED ®

Pintura à base de resina poliuretana alifática de alto desempenho

Descrição

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

Excelente desempenho em ambiente submerso.

Indicações

- Piscinas de fibra ou alvenaria;
- Bacias de contenção para agentes químicos;
- Indústrias químicas;
- Indústria farmacêutica;
- Laboratórios;
- Oficinas Mecânicas;
- Etc.

Vantagens

- Excelente resistência química;
- Boa resistência mecânica;
- Resiliente;
- Impermeável;
- De fácil limpeza;
- Aspecto agradável;
- Etc.

Informativo técnico

Propriedades a 25°C	TOTAL TINTA PU QM ADVANCED ®
Aspecto	Líquido viscoso
Coloração	Conforme solicitado
Viscosidade Stormer	65 UK ± 10
Densidade Aparente	1,150 g/cm ³ ± 0,050
Sólidos por Peso	64,5% ± 2
Pot Life	120 minutos
Livre de Pó	30 – 50 minutos
Toque	100 – 140 minutos
Liberção de Tráfego	24 horas
Cura Final	7 dias
Composição	Poliuretano alifático

Aplicação

Substrato

O substrato deve estar livre de fissuras, umidade, 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 TINTA PU QM ADVANCED ®**.

Imprimação

Para a imprimação utilizar **TOTAL PRIMER®**, o mesmo deve ser aplicado com o substrato totalmente livre de pó, para aplicação utilizar desempenadeira lisa e posteriormente rolos de cerdas curtas, observar se o substrato foi totalmente coberto caso isto não tenha acontecido repetir o processo até que o objetivo tenha sido alcançado.

Mistura

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

Obs. Após a mistura do TOTAL TINTA PU QM ADVANCED ® deve-se aguardar 10 minutos para a indução da catálise.

Aplicação

Aplicação do **TOTAL TINTA PU QM ADVANCED ®** deve ser feito após um intervalo de aproximadamente 12 horas após a aplicação do **TOTAL PRIMER®**. Com o auxílio de um rolo resistente a solventes próprio para aplicação de resinas, espalhe o produto por toda a superfície, efetuando passagem sucessiva até um perfeito acabamento. A aplicação deve ser feita em duas etapas para um perfeito acabamento, o intervalo entre demão é de 8 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.

Embalagens

Embalagem bicomponente metálica conjunto de 4 kg.

Armazenamento

Armazenar em local coberto, sem umidade e ventilado.

Validade

Devidamente armazenado nas embalagens originais invioladas, o tempo de vida útil normal 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.