

	Boletim Técnico de Produtos Químicos Tinta Revóxi	Boletim Técnico (TINTA REVÓXI)		
		Página 1 de 2	Revisão 06	Data 29/03/17

ELABORADO	NOME COMERCIAL DO PRODUTO	CÓD. INT.	SH/NCM
João Luiz Gobbato	TINTA REVÓXI	UPXX	32089010

1. OBJETIVO:

A TINTA REVÓXI é indicada para aplicação em superfícies onde ocorra grande agressividade tanto por desgastes mecânicos como por corrosão ou ataque químico. É também um excelente revestimento onde se necessite uma ótima higiene e assepsia.

-INDÚSTRIA MECÂNICA: Usada desde a pintura de máquinas e equipamentos a recuperação de estruturas corroídas e desgastadas pelo tempo.

-CONSTRUÇÃO CIVIL: Pinturas de pisos. É a tinta que possui melhores propriedades mecânicas, podendo ser utilizada em pisos industriais, resistindo a grandes esforços. Pode ser utilizada na substituição de azulejos em banheiros, cozinhas e em indústrias alimentícias onde haja grande concentração de umidade e se necessite de bastante higiene. Dentre as indústrias podemos citar: indústrias de bebidas, como, cervejarias e vinícolas; abatedouros e frigoríficos.

-REVESTIMENTO PROTETIVO:

TABELA DE RESISTÊNCIA DO REVESTIMENTO

Água Salgada	E
Óleos Minerais	E
Álcalis	E
Solventes	B
Intemperismo	R
Óleos Vegetais	E
Ácidos	B
Abrasão	Be

E: Excelente Be: Boa excelente B: Boa R: Regular

2. MODO DE USAR:

Aplicar uma demão do PRIMER REVÓXI ADS ou PRIMER REVÓXI Nº1. A TINTA REVÓXI é fornecida em 2 componentes; A e B. Ao se adicionar o componente B (catalisador) ao componente A (tinta) a mistura deve ser perfeitamente homogeneizada. Para uma melhor performance do produto, aguardar 15 minutos (tempo de indução) antes de iniciar a aplicação, e utilizar a mistura em no máximo em 6 horas. Este é o pot-life da tinta, sendo que após este período se torna desaconselhável a aplicação.

A aplicação pode ser feita com rolo de pele de carneiro pelo curto ou pincel (diluição: primeira demão de 20 a 30%), segunda demão máximo 10%; ou pistola (diluição de aprox. 20% a 40%). Para diluir utiliza-se o DILUENTE 7008.

Relação de Mistura em volume: 4 x 1

4 partes do componente A

1 parte do componente B

Se preferir 80% de componente A e 20% de componente B

Preparação da superfície: conforme norma NBR 13245 de fevereiro/1995 ABNT: a superfície a ser pintada deverá estar limpa, seca, curada, lisa e nivelada, isenta de partículas soltas, óleos, graxas, mofo, sais solúveis ou qualquer outra sujidade, com textura e grau de absorção uniformes.

	Boletim Técnico de Produtos Químicos Tinta Revóxi		Boletim Técnico (TINTA REVOXI)	
			Pagina 2 de 2	Revisão 06 Data 29/03/17

Sobre pinturas epóxi antigas, por apresentarem uma superfície de difícil absorção e aderência, recomendamos lixar a superfície com o objetivo de quebrar o brilho e promover sulcos para melhor aderência. Recomendamos ainda a limpeza final com THINNER 1010, o qual agride um pouco a tinta auxiliando na ancoragem.

3. CARACTERÍSTICAS:

- **APARÊNCIA:** Brilhante
- **SECAGEM (25°C):** Toque: 20 – 30 minutos. Manuseio: 04 – 06 horas. Completa: 72 horas.
- **INTERVALO ENTRE DEMÃOS:** 6 - 12 horas.
- **LIMPEZA:** O material de trabalho utilizado deve ser limpo com DILUENTE 7008.

4. EMBALAGEM:

É fornecido em galões de 3,6 litros e latas de 18 litros

5. PRECAUÇÕES:

A TINTA ÉPOXI deve ser utilizada em ambientes ventilados, longe do perigo de faíscas e/ou chamas, pois se trata de um produto à base de solventes voláteis e inflamáveis. Recomenda-se a utilização de máscaras contra vapores de solventes, durante a aplicação.

6. PROPRIEDADES:

- **RENDIMENTO:** O rendimento é de 30 A 40 m² por galão de 3,6 litros por demão*

* Rendimento baseado em um piso de baixa absorção. O rendimento é variável devido à rugosidade, preparação da superfície, absorção do substrato, diluição e método de aplicação. Deve-se considerar na aplicação a pistola, um fator de perdas.

- **ESTABILIDADE DE ARMAZENAGEM:** A estabilidade se mantém quando estocada a temperaturas em torno de 25°C. Deve-se evitar exposição ao calor e chamas. Validade e fabricação ver na etiqueta do produto.

**CÓPIA NÃO
CONTROLADA**

Em tempo: Todos os dados e recomendações técnicas constantes em nossos boletins, são indicações exemplificadas da aplicação dos nossos produtos. Esses dados correspondem ao atual estado de nossos conhecimentos. Porém, como seu emprego está fora de nosso controle, não podemos aceitar responsabilidades pelos danos, diretos ou indiretos que possam resultar de um armazenamento irregular, aplicação indevida ou falta de testes prévios.

Informações adicionais podem ser conseguidas com nosso departamento técnico, fone 54 3533 2788 ou pelo e-mail qualidade@revestsul.com.br.