

	Boletim Técnico de Produtos Químicos Tintas Galvest		Boletim Técnico (Tintas Galvest)		
			Pagina 1 de 2	Revisão 07	Data 31/03/17

ELABORADO	NOME COMERCIAL DO PRODUTO	CÓD. INT.	SH/NCM
João Luiz Gobbato	GALVEST	CXXF/B	32089010

1- OBJETIVO:

GALVEST é uma tinta especial para Galvanizado. Produto monocomponente a base de resinas sintéticas modificadas e copolímeros, de ótima secagem e aderência, formando um filme com características estéticas, protetivas e anticorrosivas.

GALVEST é um produto 2 em 1, ou seja, fundo e acabamento. A aplicação é feita diretamente sobre o galvanizado. É excelente no revestimento de materiais galvanizados, como: estruturas metálicas industriais, tubulações, dutos, torres de transmissão e telefonia, tanques, grades, calhas e equipamentos. Apresenta ainda, bons resultados sobre o alumínio, cobre e suas ligas, fibrocimento, aço, concreto, madeira, PVC e poliestireno.

Obs: as peças galvanizadas a fogo e zincadas eletroliticamente, não devem ser passivadas, pois a película de cromo resultante, afeta a aderência do Galvest sobre o zinco.

2- MODO DE USAR:

A superfície sobre a qual irá ser aplicado o produto deverá estar devidamente preparada, com textura uniforme, limpa, seca, isenta de óleos, graxas ou outras sujidades e a umidade relativa do ar não deve ultrapassar 85%.

A aplicação ideal é a pistola, por sua secagem ser bastante rápida. Também pode ser feita com rolo de pele de carneiro ou pincel.

A diluição recomendada é de 20 a 30% do DILUENTE N-100 sobre a tinta, sendo este, também utilizado para limpeza. Havendo necessidade de retardador o produto recomendado é o RETARDADOR R-100.

O intervalo entre demãos deve ser entre 1 e 2 horas.

A REVESTSUL não se responsabiliza por problemas com o GALVEST devido ao uso de outros solventes na sua diluição, que não os especificados acima.

3- PROPRIEDADES:

**CÓPIA NÃO
CONTROLADA**

1- Físicas:

ensaio	método/revisão	unidade	padrão
MASSA ESPECÍFICA	N-1300/76	g/cm3	*0,94-1,21
SÓLIDOS POR MASSA	ASTM D-2369-90	%	*49,50-52,20
SÓLIDOS POR VOLUME	ASTM D-2697 73	%	*40,40-42,10
ADERÊNCIA	ASTM MB-985 87		GR0 - GR1B
SECAGEM AO TOQUE	NBR9558 SET-86	min	3-5
SECAGEM AO MANUSEIO	NBR9558 SET-86	min	15-20
SECAGEM AO TOTAL	NBR9558 SET-86	horas	48
RENDIMENTO TEÓRICO	N-1362 - 92	m2/l	9
ESPESSURA DE CAMADA	ASTMD-	25-30μ (microns). (f. seco)	

* dados variados conforme as diversas cores disponíveis

2- Outras:

2.1- Cores de catálogo	branco, preto, amarelo, vermelho, azul, azul Del Rey, laranja, verde, cinza, alumínio, prata, selador e verniz.
2.2- Textura	lisa, sendo o preto fosco, demais cores semi-brilhantes
2.3- Rendimento	8 a 10 m2/litro/demão

OBS.: Padrões Especiais de cor e brilho podem ser desenvolvidos mediante consulta.

	Boletim Técnico de Produtos Químicos Tintas Galvest		Boletim Técnico (Tintas Galvest)		
			Pagina 2 de 2	Revisão 07	Data 31/03/17

4- CARACTERÍSTICAS:

- Utilização de uma só tinta, dispensando o uso de primers; produto 2 em 1
- Aderência direta sobre o galvanizado
- Economia de tempo e material
- Economia de mão de obra
- Excelente secagem

5- EMBALAGEM:

GALVEST é fornecido em embalagens de galão 3,6 litros, balde de 18 litros e tambor de 200 litros.

6- PRECAUÇÕES:

Deve-se aplicar a tinta GALVEST 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 e luvas durante a aplicação.

A REVESTSUL não recomenda a mistura da tinta GALVEST com outros tipos de tinta.

**CÓPIA NÃO
CONTROLADA**

REVESTSUL INDÚSTRIA DE PRODUTOS QUÍMICOS LTDA
Empresa certificada ISO 9001:2008

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.