

|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                  |                                                    |  |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------------------------|--|
| Descrição do Produto:     | O Esmalte Fabypur, é uma tinta de 2 componentes, baseada em resinas acrílicas, de proteção e acabamento, e especialmente adequado para acabamentos industriais. Garante um excelente brilho, ótima resistência cromática, grande elasticidade e resistência química e um bom poder de cobertura.<br>Este produto cumpre os limites estabelecidos pelo Decreto-Lei 181/2006 - produto IIAj. |                                  |                                                    |  |
| Propriedades:             | Proporciona um bom brilho, um bom poder de cobertura, grande facilidade de aplicação e grande resistência química.                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                  |                                                    |  |
| Utilização:               | O Esmalte Fabypur é recomendado para acabamentos industriais.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                  |                                                    |  |
| Preparação da Superfície: | A superfície a aplicar deve estar limpa e perfeitamente lixada e desengordurada. No caso de estar a aplicar este produto sobre uma pintura antiga, deve ser feita uma lixagem adequada seguida de um desengorduramento - Desengordurante Fabyclean.                                                                                                                                        |                                  |                                                    |  |
| Aplicação:                | Homogeneizar bem o conteúdo dos recipientes antes de efetuar a mistura, até completa uniformização.                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                  |                                                    |  |
|                           | Condições do ambiente: Temperatura superior 10°C e humidade relativa inferior a 80%                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                  |                                                    |  |
|                           | O Esmalte é preparado nas seguintes proporções:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                  |                                                    |  |
|                           | Esmalte FabyPur                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 4 partes vol.                    |                                                    |  |
|                           | End.p/ Esm. FabyPur                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1 partes vol.                    |                                                    |  |
|                           | Homogeneizar muito bem a mistura, aplicar duas demãos com pistola adequada.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                  |                                                    |  |
|                           | Processo de aplicação:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                  |                                                    |  |
|                           | Pistola pneumática. Bico 1.5 - 1.7 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                  |                                                    |  |
|                           | Viscosidade aplicação 20-23" copo Ford 4 a 20°C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                  |                                                    |  |
|                           | Pressão 3 a 5 bar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                  |                                                    |  |
| Intervalo entre demãos:   | Mínimo 30 minutos a 20°C entre demãos sucessivas e antes de secagem em estufa.                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |                                                    |  |
|                           | Espessura seca recomendada cerca de 30 a 40 microns.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                  |                                                    |  |
|                           | Diluição: Utilizar o Diluente Acrilpur numa diluição de cerca de 10 a 25% de acordo com o acabamento desejado.                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |                                                    |  |
|                           | Características Físicas:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | CORES:                           | Branco e cores tecnicamente viáveis.               |  |
|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | DURAÇÃO DA MISTURA:              | 6 - 8 horas                                        |  |
|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | DILUENTE:                        | Acrilpur                                           |  |
|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | DENSIDADE:                       | 0.990 a 1.14g/cm³ (para a cor branca)              |  |
|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | VISCOSIDADE (CF4 20°C):          | 110 - 130"                                         |  |
|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | PONTO DE INFLAMAÇÃO (DIN 53.213) | >21°C                                              |  |
|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | TEMPOS DE SECAGEM:               | Ao ar (Temperatura ambiente de 20°C e H.R. de 60%) |  |
| Seco ao pó                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                  | 30 a 45 minutos                                    |  |
| Para manipular            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                  | 3 a 5 horas                                        |  |
| Seco total                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                  | 16 a 24 horas                                      |  |
| Em estufa:                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                  |                                                    |  |
| Flash off                 | 10 minutos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                  |                                                    |  |
| Seco:                     | 30 minutos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                  |                                                    |  |
| Temperatura               | 60°C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                  |                                                    |  |
| RENDIMENTO:               | Para a espessura recomendada de 30 a 40 microns o rendimento ronda os 11 a 13 m²/L/demão.                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                  |                                                    |  |

Os dados desta Ficha Técnica correspondem aos nossos conhecimentos actuais, só pretendem servir de orientação. A Laset Tintas guarda o direito de efectuar as alterações necessárias no produto a qualquer nível sem aviso prévio, como também, as condições presentes desta ficha técnica anulam as anteriores, salvo casos especiais expressamente estabelecidos com a aceitação escrita por parte da Laset Tintas. Não garantimos resultados em condições de aplicação que estejam fora das nossas recomendações. Os direitos legais existentes deverão ser tidos em consideração. Todo o tipo de vendas estão sujeitas aos parâmetros estabelecidos nas nossas Condições Gerais de Venda.

**Fornecimento:** 1/4L, 1L e 5L

**Armazenagem:** Armazenar em embalagem original, hermeticamente fechada e a uma temperatura ambiente compreendida entre 5°C e 25°C, por um período médio de 8 a 12 meses.

**Segurança e Ambiente:** Recomenda-se sempre a consulta da respectiva Ficha de Segurança, antes da utilização do produto.

Os dados desta Ficha Técnica correspondem aos nossos conhecimentos actuais, só pretendem servir de orientação. A Laset Tintas guarda o direito de efectuar as alterações necessárias no produto a qualquer nível sem aviso prévio, como também, as condições presentes desta ficha técnica anulam as anteriores, salvo casos especiais expressamente estabelecidos com a aceitação escrita por parte da Laset Tintas. Não garantimos resultados em condições de aplicação que estejam fora das nossas recomendações. Os direitos legais existentes deverão ser tidos em consideração. Todo o tipo de vendas estão sujeitas aos parâmetros estabelecidos nas nossas Condições Gerais de Venda.