

<b>Descrição do Produto:</b>	Esmalte sintético, modificado com resinas de silicone particularmente desenvolvido para ser aplicado sobre superfícies metálicas sujeitas a temperaturas até 240°C. Possui um bom comportamento nas aplicações em interiores e exteriores																		
<b>Propriedades:</b>	É um produto com bom poder de cobertura e fácil aplicação.																		
<b>Utilização:</b>	O esmalte Calor é particularmente usado como proteção e acabamento industrial.																		
<b>Preparação da Superfície:</b>	Pode ser aplicado sobre pinturas anteriores (do mesmo tipo) isentas de qualquer contaminação. Para aplicações diretas ao ferro recomendamos a prévia preparação de superfície de preferência com jato de areia até ao grau Sa 2 1/2. Outro tipo de preparação de superfície menos eficaz pode diminuir significativamente a durabilidade do esquema de pintura.																		
<b>Aplicação:</b>	Homogeneizar bem o produto antes de o aplicar. A aplicação poderá ser feito à pistola, trincha ou rolo.  Pistola pneumática de sucção: Bico 1.5 - 1.7 mm Pistola pneumática de gravidade: Bico 1,3 - 1,6 mm Viscosidade aplicação: 23-28 s copo Ford 4 Pressão: 3-5 Kg / cm <sup>2</sup>  Pistola airless: Bico 0,23 mm Viscosidade aplicação: 28-40 s copo Ford 4 Pressão: 100 bar.  Nas aplicações com pistola convencional recomenda-se uma diluição de cerca de 10 a 15%. Nas aplicações com trincha ou rolo a diluição deve ser da ordem dos 5 a 10%.  Recomendamos que qualquer operação de repintura se faça com um intervalo entre demãos de no mínimo 16 horas.																		
<b>Características Físicas:</b>	<table border="0"> <tr> <td>ACABAMENTO:</td> <td>Película dura, macia e brilhante.</td> </tr> <tr> <td>CORES:</td> <td>Branco, Preto e cores tecnicamente viáveis.</td> </tr> <tr> <td>SECAGEM SUPERFICIAL:</td> <td>10 a 15 minutos. (a título meramente orientativo )</td> </tr> <tr> <td>SECAGEM TOTAL:</td> <td>Cerca de 24 horas (a título meramente orientativo )</td> </tr> <tr> <td>RENDIMENTO TEÓRICO:</td> <td>A título meramente orientativo e para a espessura recomendada de 30 microns, indicamos entre 11 a 13 m<sup>2</sup>/L/demão dependente das condições de aplicação e do tipo de suporte</td> </tr> <tr> <td>DILUENTE:</td> <td>Sintético DS-2000 / DSR-2010</td> </tr> <tr> <td>VISCOSIDADE CF4(20°C):</td> <td>140" - 170" (*)</td> </tr> <tr> <td>DENSIDADE (23°C):</td> <td>0.93 +/- 0.005 Kg / L (*)</td> </tr> <tr> <td>COV</td> <td>51.0% (*)</td> </tr> </table> <p>(*) cor preto</p>	ACABAMENTO:	Película dura, macia e brilhante.	CORES:	Branco, Preto e cores tecnicamente viáveis.	SECAGEM SUPERFICIAL:	10 a 15 minutos. (a título meramente orientativo )	SECAGEM TOTAL:	Cerca de 24 horas (a título meramente orientativo )	RENDIMENTO TEÓRICO:	A título meramente orientativo e para a espessura recomendada de 30 microns, indicamos entre 11 a 13 m <sup>2</sup> /L/demão dependente das condições de aplicação e do tipo de suporte	DILUENTE:	Sintético DS-2000 / DSR-2010	VISCOSIDADE CF4(20°C):	140" - 170" (*)	DENSIDADE (23°C):	0.93 +/- 0.005 Kg / L (*)	COV	51.0% (*)
ACABAMENTO:	Película dura, macia e brilhante.																		
CORES:	Branco, Preto e cores tecnicamente viáveis.																		
SECAGEM SUPERFICIAL:	10 a 15 minutos. (a título meramente orientativo )																		
SECAGEM TOTAL:	Cerca de 24 horas (a título meramente orientativo )																		
RENDIMENTO TEÓRICO:	A título meramente orientativo e para a espessura recomendada de 30 microns, indicamos entre 11 a 13 m <sup>2</sup> /L/demão dependente das condições de aplicação e do tipo de suporte																		
DILUENTE:	Sintético DS-2000 / DSR-2010																		
VISCOSIDADE CF4(20°C):	140" - 170" (*)																		
DENSIDADE (23°C):	0.93 +/- 0.005 Kg / L (*)																		
COV	51.0% (*)																		
<b>Fornecimento:</b>	5L e 20L																		

Os dados desta Ficha Técnica correspondem aos nossos conhecimentos actuais, só pretendem servir de orientação. A Laset Tintas Lda 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 Lda. 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.

**Armazenagem:** Armazenar em embalagem original, ao abrigo da luz solar, em local seco e fresco. Nestas condições a estabilidade do produto é de cerca de 1 ano.  
Após a abertura da embalagem utilizar o produto no menor tempo possível.

**Segurança e Ambiente:** Recomenda-se sempre a consulta da respetiva 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 Lda 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 Lda. 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.