

# NOTE TECNICHE

## METCAL SOVRASTAMPA

<b>MATERIALE</b>	<i>Poliestere trattato per sovrastampa</i>		
<b>ADESIVO</b>	<i>Acrilico autoreticolante TA1860</i>		
<b>PROPRIETA'</b>	<b>METODO USATO PER LE PROVE</b>	<b>UNITA' DI MISURA</b>	<b>VALORI</b>
<i>Spessore nominale senza adesivo</i>		<i>mm.</i>	<i>0,05</i>
<i>Spessore nominale con adesivo</i>		<i>mm.</i>	<i>0,08</i>
<i>Colore</i>		<i>argento opaco - bianco</i>	
<i>Peel adhesion 180° (1)</i>			
<i>Dopo 5 minuti</i>	<i>PSTC-1</i>	<i>N/25mm.</i>	<i>12</i>
<i>Dopo 24 ore</i>			<i>20</i>
<i>Dopo 7 giorni</i>			<i>24</i>
<i>Shear adhesion 23°C (2)</i>	<i>PSTC-7</i>	<i>ore</i>	<i>&lt; 100</i>
<i>Shear adhesion 70°C</i>		<i>ore</i>	<i>&lt; 100</i>
<i>Tack</i>	<i>PSTC-16</i>	<i>N/25mm.</i>	<i>15</i>
<i>Stabilità dimensionale</i>		<i>Eccellente</i>	
<i>Resistenza all'umidità</i>		<i>Eccellente</i>	
<i>Infiammabilità</i>		<i>Brucia lentamente</i>	
<i>Conformabilità</i>		<i>Buona</i>	
<i>Resistenza agli agenti atmosferici</i>		<i>Buona</i>	
<i>Proprietà corrosive</i>		<i>Non causa corrosione alle superfici</i>	
<b>RESISTENZA DELLE SUPERFICI A:</b>			
<i>Acidi</i>		<i>Eccellente</i>	
<i>Chetoni</i>		<i>Eccellente</i>	
<i>Olii e Alifatici</i>		<i>Eccellente</i>	
<i>Alcoli</i>		<i>Eccellente</i>	
<i>Temperatura di impiego</i>		<i>da -40 a +100°C</i>	
<i>Temperatura di applicazione</i>		<i>da +15 a +50°C</i>	
<i>Immagazzinamento</i>		<i>2 anni (se conservato a 21°C e 50% UR)</i>	

(1) adesività su acciaio inossidabile a temperatura di 22°C

(2) adesività su acciaio inossidabile con peso 175 gr/cm<sup>2</sup>. dopo 24h dall'applicazione

**N.B.** Per un corretto uso del prodotto si consiglia di sgrassare bene le superfici di applicazione.