



# Ficha Técnica



Rua Manuel Sousa Marques, nº 87  
4475 - 483 Nogueira da Maia  
Tel: 22 961 94 60  
Fax: 22 961 94 69

**BARBOCOL** www.barbocol.pt

## BBC C 250

**TIPO PRODUTO** *Adesivo instantâneo*

### PROPRIEDADES LIQUIDAS

<b>Base Produto</b>	<i>Etilo1-2-cianoacrilato</i>
<b>Aparência</b>	<i>Incolor / Transparente</i>
<b>Ponto Inflamação</b>	<i>&gt; 81°C</i>
<b>Densidade</b>	<i>1.05</i>
<b>Validade</b>	<i>12 Meses, fechado</i>
<b>Viscosidade</b>	<i>25 – 35 mPa.s (cP) (Brookfield) @ 25°C</i>

### PROPRIEDADES DE POLÍMERO

<b>Aparência</b>	<i>Incolor / Transparente</i>
<b>Ponto de abrandamento</b>	<i>130°C</i>
<b>Índice refractivo</b>	<i>1.45</i>
<b>Tempo total de cura</b>	<i>24h</i>
<b>Solubilidade</b>	<i>DMF, Acetona, Acetonitrile</i>

### DESEMPENHO DE CURA

#### *Velocidade de Cura*

<b>Madeira/Madeira (Balsa)</b>	<i>5 segundos</i>
<b>Carvalho / Carvalho</b>	
<b>Nitrile/Nitrile</b>	<i>&lt;5 segundos</i>
<b>Neoprene / Neoprene</b>	<i>&lt;5 segundos</i>
<b>EPDM /EPDM</b>	<i>&lt;5 segundos</i>
<b>Aço / Aço</b>	<i>10-20 segundos</i>
<b>PVC / PVC</b>	<i>3-10 segundos</i>
<b>Policarbonato / Policarbonato</b>	<i>10-40 segundos</i>

#### *Força*

<b>Aço</b>	<i>&gt;15 N/mm<sup>2</sup></i>
<b>Alumínio</b>	<i>&gt;11 N/mm<sup>2</sup></i>
<b>Borracha nitrilica</b>	<i>&gt;10 N/mm<sup>2</sup></i>
<b>Policarbonato</b>	<i>&gt;12 N/mm<sup>2</sup></i>

#### *Resistência a Tracção*

<b>Aço</b>	<i>&gt;18 N/mm<sup>2</sup></i>
<b>Borracha Nitrilica</b>	<i>&gt;5 N/mm<sup>2</sup></i>
<b>Borracha Neoprene</b>	<i>&gt;5 N/mm<sup>2</sup></i>
<b>Borracha EPDM</b>	<i>&gt;2,5 N/mm<sup>2</sup></i>

### ARMAZENAMENTO

*O produto deve ser armazenado em embalagens hermeticamente fechadas até serem usadas nos frascos entre 10-22 °C. Evite exposição à luz forte e evite fontes de calor. Uma boa refrigeração pode prolongar vida do produto. A validade dos produtos é de 12 meses, desde que estejam fechados e à temperatura ambiente.*

### TIPO EMBALAGEM

*Frascos de 20g e 50g*

### CERTIFICAÇÃO

*Este produto é produzido na U.E. por empresa certificada.*