



# CE MARKING according to CPR 305/2011 and EN 1504-2:2004

 1305, 0497	 Via Cafiero, 22 – 20158 Milano (Italy) www.mapei.it																								
<p style="text-align: center;"><b>09</b> <b>CPR-IT1/0019</b> <b>EN 1504-2:2004</b> <b>ELASTOCOLOR PITTURA</b></p> <p style="text-align: center;"><i>Producto para la protección superficial del hormigón – Revestimiento para protección contra la penetración, control de humedad e incremento de la resistividad</i></p> <table><tr><td>Permeabilidad al CO<sub>2</sub>:</td><td><math>s_D &gt; 50 \text{ m}</math></td></tr><tr><td>Permeabilidad al vapor de agua:</td><td>Clase I</td></tr><tr><td>Absorción capilar y permeabilidad al agua:</td><td><math>&lt; 0,1 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{h}^{-0,5}</math></td></tr><tr><td>Resistencia a la fisuración:</td><td>A4 (23°C), B2 (23°C)</td></tr><tr><td>Compatibilidad térmica:</td><td></td></tr><tr><td>para aplicación exterior con influencia de sales de deshielo:</td><td></td></tr><tr><td>- Hielo-Deshielo:</td><td><math>\geq 0,8 \text{ N/mm}^2</math></td></tr><tr><td>- Lluvia tormentosa:</td><td><math>\geq 0,8 \text{ N/mm}^2</math></td></tr><tr><td>Adhesión mediante el ensayo de arrancamiento:</td><td><math>\geq 0,8 \text{ N/mm}^2</math></td></tr><tr><td>Reacción al fuego:</td><td>Clase B-s1,d0</td></tr><tr><td>Envejecimiento artificial:</td><td>Ningún defecto visible</td></tr><tr><td>Sustancias peligrosas:</td><td>Ver FDS</td></tr></table>		Permeabilidad al CO <sub>2</sub> :	$s_D > 50 \text{ m}$	Permeabilidad al vapor de agua:	Clase I	Absorción capilar y permeabilidad al agua:	$< 0,1 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{h}^{-0,5}$	Resistencia a la fisuración:	A4 (23°C), B2 (23°C)	Compatibilidad térmica:		para aplicación exterior con influencia de sales de deshielo:		- Hielo-Deshielo:	$\geq 0,8 \text{ N/mm}^2$	- Lluvia tormentosa:	$\geq 0,8 \text{ N/mm}^2$	Adhesión mediante el ensayo de arrancamiento:	$\geq 0,8 \text{ N/mm}^2$	Reacción al fuego:	Clase B-s1,d0	Envejecimiento artificial:	Ningún defecto visible	Sustancias peligrosas:	Ver FDS
Permeabilidad al CO <sub>2</sub> :	$s_D > 50 \text{ m}$																								
Permeabilidad al vapor de agua:	Clase I																								
Absorción capilar y permeabilidad al agua:	$< 0,1 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{h}^{-0,5}$																								
Resistencia a la fisuración:	A4 (23°C), B2 (23°C)																								
Compatibilidad térmica:																									
para aplicación exterior con influencia de sales de deshielo:																									
- Hielo-Deshielo:	$\geq 0,8 \text{ N/mm}^2$																								
- Lluvia tormentosa:	$\geq 0,8 \text{ N/mm}^2$																								
Adhesión mediante el ensayo de arrancamiento:	$\geq 0,8 \text{ N/mm}^2$																								
Reacción al fuego:	Clase B-s1,d0																								
Envejecimiento artificial:	Ningún defecto visible																								
Sustancias peligrosas:	Ver FDS																								