



**CLIMABLOCK** di Pontarolo Engineering S.p.A.

Via Clauzetto, 20 - Z.I.P.R. - 33078 San Vito al Tagliamento (PN) - P. IVA 00631040938  
Anno: 2011

**UNI EN 13163: 2009**

Isolanti termici per l'edilizia:  
Prodotti di polistirene espanso ottenuti in fabbrica

<b>SPESSORE cm</b>	<b>6</b>	<b>9</b>	<b>12</b>	<b>18</b>
<b>LUNGHEZZA NOMINALE (l) cm</b>	<b>120</b>	<b>120</b>	<b>120</b>	<b>120</b>
<b>LARGHEZZA NOMINALE (b) cm</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>40</b>
<b>CLASSE DI REAZIONE AL FUOCO</b>	<b>E</b>	<b>E</b>	<b>E</b>	<b>E</b>
<b>RESISTENZA A COMPRESSIONE kPa</b>	<b>150</b>	<b>150</b>	<b>150</b>	<b>150</b>
<b>ASSORBIMENTO DELL'ACQUA %</b>	<b>≤ 3</b>	<b>≤ 3</b>	<b>≤ 3</b>	<b>≤ 3</b>
<b>RESISTENZA TERMICA DICHIARATA (<math>R_d</math>) m<sup>2</sup>K/W</b>	<b>1,79</b>	<b>2,69</b>	<b>3,59</b>	<b>5,38</b>
<b>CONDUTTIVITÀ TERMICA DICHIARATA (<math>\lambda_d</math>) W/(mK)</b>	<b>0,033</b>	<b>0,033</b>	<b>0,033</b>	<b>0,033</b>
<b>RESISTENZA ALLA DIFFUSIONE DEL VAPORE ACQUEO (<math>\mu</math>)</b>	<b>53</b>	<b>53</b>	<b>53</b>	<b>53</b>

**CODICE DI DESIGNAZIONE**

**EPS-EN13163-T1-L1-W2-S2-P4-CS(10)150-WL(T)3**

**AVVERTENZE:** Combustibile; Tenere al riparo da fonti di accensione; Evitare l'esposizione prolungata ai raggi solari e alle intemperie per evitare il deterioramento, anche meccanico, del prodotto; Preferibile stoccare in luoghi chiusi; Materia prima registrata e prodotto conforme al Regolamento Europeo Reach