

*Aislaroca* es borra (nódulos) de lana de roca presentada a granel para ser aplicada insuflada in situ. Es un excelente aislamiento térmico para los edificios existentes no aislados.

Se suministra en sacos de 18kg.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Característica	Descripción	Norma armonizada																																		
Densidad nominal (kg/m <sup>3</sup> )	80	EN 14064-1:2010																																		
Conductividad térmica (W/(m·K))	0,038																																			
Reacción al fuego - Euroclase	A1																																			
Transmisión de vapor de agua	MU1 ( $\mu = 1$ )																																			
Resistencia térmica (m <sup>2</sup> ·K)/W	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Espesor (mm)</th> <th>R<sub>T</sub> (m<sup>2</sup>·K/W)</th> <th>Nº Sacos/100 m<sup>2</sup></th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>20</td><td>0.5</td><td>9</td></tr> <tr><td>40</td><td>1.1</td><td>18</td></tr> <tr><td>60</td><td>1.6</td><td>27</td></tr> <tr><td>80</td><td>2.1</td><td>36</td></tr> <tr><td>100</td><td>2.8</td><td>45</td></tr> <tr><td>120</td><td>3.2</td><td>54</td></tr> <tr><td>140</td><td>3.7</td><td>63</td></tr> <tr><td>160</td><td>4.2</td><td>72</td></tr> <tr><td>180</td><td>4.7</td><td>80</td></tr> <tr><td>200</td><td>5.3</td><td>89</td></tr> </tbody> </table>		Espesor (mm)	R <sub>T</sub> (m <sup>2</sup> ·K/W)	Nº Sacos/100 m <sup>2</sup>	20	0.5	9	40	1.1	18	60	1.6	27	80	2.1	36	100	2.8	45	120	3.2	54	140	3.7	63	160	4.2	72	180	4.7	80	200	5.3	89	
	Espesor (mm)		R <sub>T</sub> (m <sup>2</sup> ·K/W)	Nº Sacos/100 m <sup>2</sup>																																
	20		0.5	9																																
	40		1.1	18																																
	60		1.6	27																																
	80		2.1	36																																
	100	2.8	45																																	
	120	3.2	54																																	
	140	3.7	63																																	
	160	4.2	72																																	
180	4.7	80																																		
200	5.3	89																																		



Aislamientos Maher SL  
Guridi Eresgille Kalea 2 – 5º Dcha  
48100 Mungia

[www.aislamientosmaher.com](http://www.aislamientosmaher.com)