



# ISOTETTO® alluminio/alluminio

BREVETTATO

**ISOTETTO SPESSORE 12 CM**

## VOCE DI CAPITOLATO

Pannello di poliuretano espanso portante, di densità 40-45 kg/m<sup>3</sup> con orditura in legno incorporata e doppio rivestimento impermeabilizzante in alluminio accoppiato ad un supporto elastico in polipropilene.

## DATI TECNICI

Dimensione massima pannello:	cm 150 x 400
Tipo di isolante:	poliuretano espanso di densità 40/45 kg/m <sup>3</sup>
Conducibilità termica iniziale media $\lambda$ :	0,0204 W/mK
Conducibilità termica dichiarata $\lambda_D$ :	0,022 W/mK
Coefficiente K o U:	0,18 W/m <sup>2</sup> K
Permeabilità all'ossigeno della lamina di alluminio:	cc/m <sup>2</sup> .24h.atm<0,1
Assorbimento d'acqua a lungo periodo $W_{lt}$ :	<1,5%
Reazione al fuoco - euroclasse:	F
Emissione di sostanze pericolose:	conforme
Dimensioni listelli per fissaggio tegole:	cm 5 x 15
Rivestimento esterno:	Alluminio accoppiato con tessuto non tessuto (TNT) politenato
Rivestimento interno:	Alluminio accoppiato con tessuto non tessuto (TNT) politenato



ISOTETTO SAS - Via Villanova, 19 - 14010 San Paolo Solbrito (AT)  
E-mail: [info@isotetto.it](mailto:info@isotetto.it) - Tel. 0141 936117 - [www.isotetto.it](http://www.isotetto.it)