

## WOOD GREEN

Pannello isolante termoacustico in fibra di poliestere con interposti due pannelli in fibra di legno, utile per l'isolamento delle partizioni verticali in laterizio e a secco.



CARATTERISTICHE	VALORE NOMINALE	TOLLERANZE
<b>PESO SPECIFICO FIBRA DI LEGNO</b>	250 kg/m <sup>3</sup>	± 5%
<b>PESO SPECIFICO FIBRA DI POLIESTERE</b>	25 kg/m <sup>3</sup>	± 5%
<b>SPESSORE FIBRA DI LEGNO</b>	10 mm + 10 mm	± 5%
<b>SPESSORE FIBRA DI POLIESTERE</b>	20 mm	± 5%
<b>PESO TOTALE DEL PANNELLO</b>	5,5 kg/m <sup>2</sup>	-
<b>COEFFICIENTE DI CONDUCEBILITA' TERMICA</b>	0,038 W/m°K	-
<b>RESISTENZA TERMICA (R)</b>	1,05 m <sup>2</sup> K/W	-
<b>TRASMITTANZA (U)</b>	0,95 W/m <sup>2</sup> K	-
<b>POTERE FONOISOLANTE (R<sub>w</sub>) (doppia parete con laterizio 8 cm + 3 intonaci)</b>	64 dB	-
<b>POTERE FONOISOLANTE (R<sub>w</sub>) (solo pannello)</b>	32 dB	-
<b>REAZIONE AL FUOCO FIBRA DI LEGNO</b>	EUROCLASSE E	-
<b>REAZIONE AL FUOCO FIBRA DI POLIESTERE</b>	B-s2, d0	-
<b>DIMENSIONE PANNELLO</b>	0,60 X 1,40 m	-

### BIEMME srl

Via Tevere, 26 – 61030 Cartoceto (PU) | tel. 0721.899901 | commerciale@biemmebiagiotti.com | [www.biemmebiagiotti.com](http://www.biemmebiagiotti.com)

Le indicazioni riportate nella presente documentazione circa le modalità d'uso o di impiego dei nostri prodotti, pur corrispondendo alla nostra migliore esperienza e allo stato attuale delle nostre conoscenze, sono da ritenersi, in ogni caso, puramente indicative e non comportano alcuna responsabilità sul risultato finale dell'opera. Pertanto, è responsabilità dell'acquirente verificare l'idoneità dei nostri prodotti per l'uso e gli scopi che si prefigge. Biemme srl non è responsabile per un utilizzo improprio del materiale. Biemme srl si riserva la facoltà di apportare in qualsiasi momento le modifiche che ritenesse opportune senza alcun obbligo di notifica.