



 **Polirex**[®] polietilene espanso
 **Fioccotex**[®] geotessuto
 **Glasstex**[®] rete in fibra di vetro

 **Fibromix**[®] fibre di polipropilene
 **Sistema Armatex**[®]
 rinforzo strutturale/antiribaltamento
 antisfondellamento/antisismico



| | |
|---|--|
| SCHEDA TECNICA – Technical data sheet N. B 1015 11-18 |   |
| ECOSOFT | |
| PANNELLO E ROTOLO ISOLANTE TERMO-ACUSTICO ECOSOSTENIBILE IN FIBRA DI POLIESTERE E POLIETILENE ESPANSO A CELLE CHIUSE RETICOLATO CHIMICAMENTE | |
| Prodotto indicato per l' isolamento termo-acustico dei divisori verticali in laterizio, cartongesso e controsoffitti | |

| CARATTERISTICHE | VALORE e TOLLERANZE | |
|---|-------------------------|---------|
| PESO SPECIFICO FIBRA DI POLIESTERE | 20 Kg/m ³ | +/- 5 % |
| PESO SPECIFICO POLIETILENE | 30 Kg/m ³ | +/- 5 % |
| COEFFICIENTE DI CONDUCEBILITA' TERMICA | 0,035 W/mK | |
| RESISTENZA TERMICA | 1,71 m ² K/W | |
| TRASMITTANZA | 0,58 W/m ² K | |
| POTERE FONOISOLANTE (R'w) (doppia parete laterizio 8+12 con 3 intonaci) | 53 dB | |
| TEMPERATURA D' ESERCIZIO | -40°C / +110° C | |



| CODICE ARTICOLO | SPESSORE | Lung. PANNELLO o ROTOLO | Larg. PANNELLO o ROTOLO | Mq. PANNELLO |
|-----------------|----------|-------------------------|-------------------------|----------------------|
| 349930 | 60 mm | 1,50 mt | 0,60 mt | 0,90 m ² |
| 349931 | 60 mm | 12,00 mt | 1,50 mt | 18,00 m ² |

Voce di capitolato

Pannello o rolo fonoassorbente e termoisolante a base di fibra di poliestere da 20 Kg/m³, rigenerato dal riciclo di PET, anallergico e non contiene sostanze nocive per la salute, accoppiato ad uno strato di polietilene espanso a celle chiuse, reticolato chimicamente da 30 Kg/m³.

Il prodotto non teme l'umidità ed è inattaccabile da microrganismi, muffe ed insetti.

Il pannello è idoneo per l'isolamento delle partizioni verticali sia in laterizio che in cartongesso e per controsoffitti.

Il pannello è di Sp. 60 mm e ha dimensioni di 0,60 x 1,50 mt.

Il rolo è di Sp. 60 mm e ha dimensioni di 1,50 x 12,00 mt.

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. Fare sempre riferimento all'ultima versione aggiornata della scheda tecnica, disponibile sul sito: www.biemmebiagiotti.com. Biemme srl si riserva la facoltà di apportare in qualsiasi momento le modifiche che ritenesse opportune senza alcun obbligo di notifica.

