

 **Polirex**<sup>®</sup> polietilene espanso

 **Glasstex**<sup>®</sup> rete in fibra di vetro



 **Fioccotex**<sup>®</sup> geotessuto

 **Fibromix**<sup>®</sup> fibre di polipropilene



<b>SCHEMA TECNICA</b>		<b>N.026/C - parete</b>	<b>del 01/01/10</b>
<b>POLIREX KEM SOFT 12 – Parete</b> Polietilene reticolato chimico accoppiato a fibre di poliestere/polipropilene			
<b>CARATTERISTICHE TECNICHE</b>	<b>POLIREX KEM SOFT /12</b>		
Spessore dei componenti prima dell'accoppiamento - Polietilene espanso reticolato - Fibre di poliestere/polipropilene		<b>10 mm</b> <b>3 mm</b>	
Dimensioni rotoli		<b>1,5 x 25 m</b>	
Massa areica		<b>500 gr x mq</b>	

Campo di impiego	E' indicato per l'isolamento in intercapedini aventi dimensioni ridotte (da 2 a 4 cm). È idoneo per diminuire la propagazione del rumore (come anti-vibrante interno) che l'effetto di risonanza di cavità. Si consiglia di fissare il telo di Polirex Kem Soft 12 mm alla parete già costruita mediante tasselli in nylon (tipo cappotto) o mediante listello superiore inchiodato al muro. Stendere il materiale in maniera continua utilizzando la fascia Polirex SA per una perfetta tenuta acustica.
Abbattimento acustico	Rw = 51 dB. Potere fonoisolante su doppia parete con forato da 8 cm e laterizio porizzato da 12 cm (3 intonaci), camera d'aria interposta; Rw = 51 dB. Potere fonoisolante su doppia parete con laterizio forato da 12 cm e laterizio porizzato da 12 cm (2 intonaci), camera d'aria interposta.
Conducibilità termica	$\lambda = 0,0326 \text{ W/mK}$
Impermeabilità all'acqua	<b>IMPERMEABILE</b>
Permeabilità all'acqua (DIN 52616)	<b>0,12 ng / Pa s m</b>



<b>REDATTO</b>	<b>01/08/2009</b>
<b>M.B.</b>	
<b>R.C.</b>	

<b>VERIFICATO</b>	<b>01/08/2009</b>
<b>P.B.</b>	
<b>A.R.</b>	

La Biemme srl si riserva la facoltà di apportare in qualsiasi momento le modifiche che ritenesse opportune senza alcun obbligo di notifica.