

SCHEDA TECNICA – Technical data sheet **N. B 1006 11-18**

RUBBER KEM 3

**MATERASSINO ELASTICO-RESILIENTE AD ALTA DENSITA' IN GOMMA
GRANULARE VULCANIZZATA E PRESSATA**



Prodotto indicato per la realizzazione di pavimenti galleggianti sottomassetto

CARATTERISTICHE	VALORE	TOLLERANZE
PESO SPECIFICO	750 Kg/m ³	+/- 5 %
SPESSORE	3 mm	+/- 5 %
COEFFICIENTE DI CONDUCEBILITA' TERMICA	0,1226 W/mK	-
RESISTENZA TERMICA	0,025 m ² K/W	-

**ISOLAMENTO ACUSTICO DEL RUMORE DA CALPESTIO
(ISO 717 – 2 : 2007)**

ATTENUAZIONE DEL LIVELLO DI CALPESTIO ΔL_w	20 dB (con massetto da 120 Kg/mq)
CLASSE DI COMPRIMIBILITA'	CP2
RIGIDITA' DINAMICA	88 MN/m ³
FREQUENZA DI RISONANZA (f_0)	105 Hz
ALLUNGAMENTO IN % A ROTTURA	27
RESISTENZA CALDO/FREDDO	+80° C / -30°C
CLASSE DI REAZIONE AL FUOCO	B2



CODICE ARTICOLO	SPESSORE	Lung. ROTOLO	Alt. ROTOLO	Mq. ROTOLO
349905	3 mm	15 mt	1 mt	15 m ²
ECOSOSTENIBILITA'			RICICLABILE AL 100%	
PESO AL METRO QUADRATO			2,25 Kg	

Voce di capitolato

Isolamento acustico e antivibrante ottenuto mediante uno strato disaccoppiante in materiale elastico e resiliente posato tra il massetto alleggerito e il massetto porta pavimento.

Il materiale è realizzato in granuli di gomma riciclata avente densità di 750 Kg/m³ legati da poliuretano polimerizzati in massa, spessore 3 mm, con indice di valutazione del livello di calpestio $\Delta L_w = 20$ dB e rigidità dinamica di 88 MN/m³ tipo RUBBER KEM 3.

In corrispondenza delle pareti verrà applicata una fascia in polietilene espanso preformata ad "L" e adesivizzata, per contenere le trasmissioni laterali, denominata POLIREX LA. Successivamente verrà posato il massetto con al suo interno una rete in fibra di vetro per la distribuzione uniforme dei carichi denominata GLASSTEX 40/40.

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.

