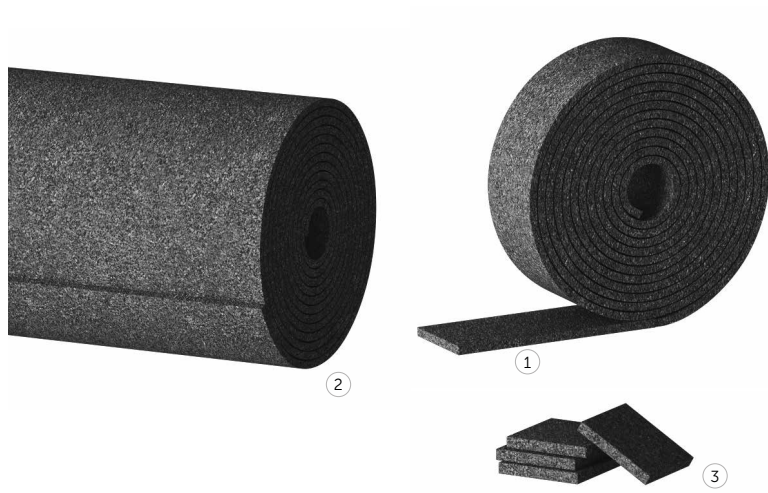


DECK BASE

SOTTOFONDO IN GOMMA GRANULARE

- Disponibile in lastra, in rotolo o in pad. Utilizzo estremamente versatile grazie alla varietà dei formati
- Realizzato in granuli di gomma riciclata e termo-legata con poliuretano. Resistente alle interazioni chimiche, mantiene inalterate le caratteristiche nel tempo ed è riciclabile al 100%
- I granuli di gomma termo-legata consentono lo smorzamento delle vibrazioni e l'isolamento dai rumori di calpestio. Ideale anche come tagliamuro e come striscia resiliente per i disaccoppiamenti acustici
- Perfetto come sottofondo delle sottostrutture di terrazze. Permeabile all'acqua, è ideale per utilizzo all'esterno



CODICE	B [mm]	L [m]	s [mm]	densità [kg/m ³]	shore A	pz.
GRANULOROLL ①	80	6	8	750	50	1
GRANULO100 ①	100	15	4	750	50	1
GRANULOMAT ②	1250	10	6	750	50	1
BASEPAD ③	80	0,08	10	750	50	20

DATI TECNICI

proprietà	normativa	valore
Durezza	-	50 shore A
Densità	-	750 kg/m ³
Rigidità dinamica apparente s't	ISO 29052-1	66 MN/m ³
Stima teorica del livello di attenuazione del calpestio $\Delta L_w^{(1)}$	ISO 12354-2	22,6 dB
Frequenza di risonanza del sistema $f_0^{(1)}$	ISO 12354-2	116,3 Hz
Sforzo deformazione in compressione:		
10% deformazione	-	21 kPa
25% deformazione	-	145 kPa
Allungamento a rottura	-	27%
Conduttività termica λ	UNI EN 12667	0,033 W/mK

⁽¹⁾ Si considera una condizione di carico con $m' = 125 \text{ kg/m}^2$.