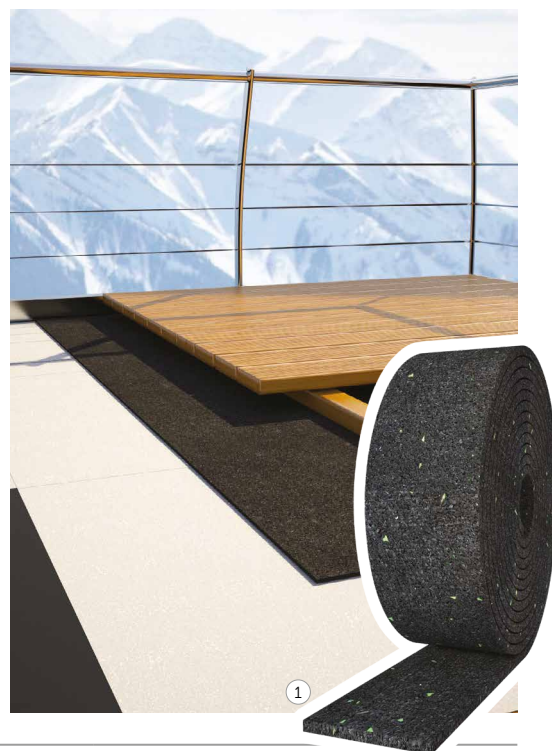


DECK BASE

SOUS-COUCHE EN GRANULÉ DE CAOUTCHOUC

- Disponible en bande (GRANULOMAT 1,25 x 10 m), en rouleau (GRANULOROLL et GRANULO100) ou en cale (BASEPAD 8 x 8 cm). La grande variété de formats permet une utilisation extrêmement polyvalente
- Réalisée en granulés de caoutchouc recyclé et thermo-lié avec du polyuréthane. Résistant aux interactions chimiques, il conserve ses caractéristiques au fil du temps et est recyclable à 100 %
- Les granulés de caoutchouc thermolié permettent d'amortir les vibrations et d'isoler des bruits de piétinement. Idéale également comme bande d'arase et comme bande résiliente pour l'isolation acoustique
- Parfaite comme base pour les sous-structures de terrasse ; sa perméabilité à l'eau la rend idéale pour les applications extérieures



CODE		B [mm]	L [m]	s [mm]	densité [kg/m³]	shore A	pcs.
GRANULOROLL	①	80	6	8	750	50	1
GRANULO100	①	100	15	4	750	50	1
BASEPAD	②	80	0,08	10	750	50	20
GRANULOPAD	②	80	0,08	10	750	50	20
GRANULOMAT110	③	1000	10	6	750	50	1

②



GRANULOPAD BASEPAD

SUPPORT RÉILIENT POUR LITEAUX
ET NERVURES DE PLANCHERS OU
TERRASSES

③



GRANULOROLL

PROFIL RÉILIENT POUR LITEAUX
ET NERVURES DE PLANCHERS OU
TERRASSES

④



GRANULOMAT110

SOUS-COUCHE RÉILIENTE POUR
CHAPES ET TERRASSES

DONNÉES TECHNIQUES

propriété	norme	valeur
Dureté	-	50 shore A
Densité	-	750 kg/m³
Raideur dynamique apparente s' t	ISO 29052-1	66 MN/m³
Estimation théorique du niveau d'atténuation du bruit de piétinement $\Delta L_w^{(1)}$	ISO 12354-2	22,6 dB
Fréquence de résonance du système $f_0^{(1)}$	ISO 12354-2	116,3 Hz
Effort de déformation en compression:		
10% déformation	-	21 kPa
25% déformation	-	145 kPa
Allongement à la rupture	-	27%
Conductivité thermique λ	UNI EN 12667	0,033 W/mK

⁽¹⁾On considère une condition de charge avec $m'=125 \text{ kg/m}^2$.