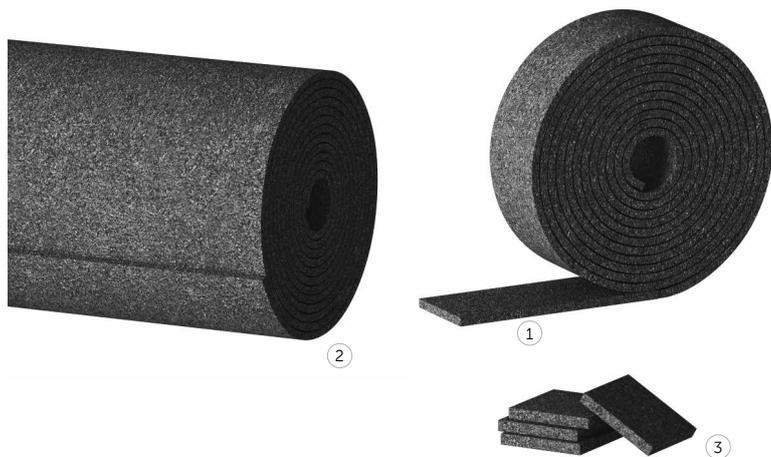


# DECK BASE

## SOUS-COUCHE EN GRANULÉ DE CAOUTCHOUC

- Disponible en plaque, en rouleau et en tapis. Utilisation extrêmement flexible grâce aux différents formats
- Réalisée en granulés de caoutchouc recyclé et thermo-lié avec du polyuréthane. Résistante aux interactions chimiques, elle 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 sous-couche des sous-structures des terrasses. Étanche à l'eau, elle convient pour une utilisation en extérieur



CODE		B [mm]	L [m]	s [mm]	densité [kg/m <sup>3</sup> ]	shore A	pcs.
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

## DONNÉES TECHNIQUES

propriété	norme	valeur
Dureté	-	50 shore A
Densité	-	750 kg/m <sup>3</sup>
Raideur dynamique apparente s' t	ISO 29052-1	66 MN/m <sup>3</sup>
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 $\lambda$	UNI EN 12667	0,033 W/mK

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