## **DECK BASE**

## CAPA DE FONDO DE GOMA GRANULAR

- Disponible en lámina (GRANULOMAT 1,25 x 10 m), en rollo (GRANULOROLL y GRANULO100) o en pad (BASEPAD 8 x 8 cm). La amplia variedad de formatos asegura un uso muy versátil
- Realizado en gránulos de goma reciclada y termoligada con poliuretano.
  Resistente a las interacciones químicas, mantiene intactas las características con el tiempo y es reciclable al 100%
- Los gránulos de goma termoligada permiten atenuar las vibraciones y aíslan de los ruidos de pisoteo. Ideal también como separador y como banda resiliente para los desacoplamientos acústicos
- Perfecto como base para subestructuras de terrazas; la permeabilidad al agua lo hace ideal para aplicaciones en exteriores







			L	S	densidad	shore A		
CÓDIGO		В					unid.	
		[mm]	[m]	[mm]	[kg/m³]			
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	





GRANULOPAD BASEPAD

SOPORTE RESILIENTE PARA RASTRELES Y NERVADURAS DE FORJADOS O TERRAZAS



**GRANULOROLL** 

BANDA RESILIENTE PARA RASTRELES Y NERVADURAS DE FORJADOS O TERRAZAS



**GRANULOMAT110** 

LÁMINA AUXILIAR RESILIENTE PARA SOLERAS Y TERRAZAS

## DATOS TÉCNICOS

propiedad	normativa	valor
Dureza	-	50 shore A
Densidad	-	750 kg/m³
Rigidez dinámica aparente s't	ISO 29052-1	66 MN/m <sup>3</sup>
Estimación teórica del nivel de atenuación del pisoteo $\Delta L_{\rm w}^{(1)}$	ISO 12354-2	22,6 dB
Frecuencia de resonancia del sistema $f_0^{\ (1)}$	ISO 12354-2	116,3 Hz
Esfuerzo deformación por compresión:		
10% deformación	-	21 kPa
25% de deformación	-	145 kPa
Alargamiento a la rotura	-	27%
Conductividad térmica λ	UNI EN 12667	0,033 W/mK

 $<sup>^{(1)}</sup>$ Se considera una condición de carga con m'=125 kg/m².