

Caractéristiques techniques

SOUND CORE



0,55 mm
(EN ISO 24340)



(EN ISO 24346)



ESSENTIALS

1800***	8,00 mm	228 x 1830 mm	6 pcs. / 2,50 m² / 21 kg	✓	✓
1800**	8,50 mm	180 x 1830 mm	6 pcs. / 1,97 m² / 18 kg	✓	✓
1800*	8,00 mm	228 x 1830 mm	6 pcs. / 2,50 m² / 21 kg	✓	
1800	8,10 mm	228 x 1830 mm	6 pcs. / 2,50 m² / 21,33 kg		
1500*	8,50 mm	228 x 1500 mm	6 pcs. / 2,05 m² / 19,5 kg	✓	✓
1500	8,50 mm	180 x 1500 mm	6 pcs. / 1,62 m² / 15,4 kg		✓
1200*	8,00 mm	180 x 1220 mm	10 pcs. / 2,20 m² / 18 kg	✓	
1200		182 x 1220 mm	12 pcs. / 2,65 m² / 23 kg		
TILE**		302 x 1205 mm	6 pcs. / 2,18 m² / 18,8 kg		
TILE*		457 x 610 mm	8 pcs. / 2,23 m² / 19,13 kg	✓	
TILE		470 x 610 mm	9 pcs. / 2,58 m² / 23,4 kg		
HERRINGBONE		228 x 912 mm	14 pcs. / 2,91 m² / 23,38 kg		✓
MULTI		126 x 610 mm (2)	10 pcs. / 2,91 m² / 23,5 kg	✓	✓
		126 x 1220 mm (2)		✓	✓
		181 x 1830 mm (4)		✓	✓
		228 x 1830 mm (2)		✓	✓

NATURALS



8,00 mm	182 x 1220 mm	12 pcs. / 2,66 m² / 22,04 kg	11
8,00 mm	110 x 660 mm	32 pcs. / 2,32 m² / 20 kg	✓

MEGASTONE

8,00 mm	471 x 915 mm	6 pcs. / 2,59 m² / 21,80 kg	✓
---------	--------------	-----------------------------	---

AUTHENTICS



8,00 mm	180 x 1830 mm	8 pcs. / 2,65 m² / 23 kg	✓	✓
	180 x 1500 mm	10 pcs. / 2,75 m² / 23 kg	4	✓
	180 x 1220 mm	12 pcs. / 2,65 m² / 23 kg	2	✓
	470 x 910 mm	6 pcs. / 2,59 m² / 21,8 kg	✓	
	180 x 1220 mm	12 pcs. / 2,65 m² / 23 kg	✓	✓
	110 x 660 mm	32 pcs. / 2,32 m² / 20 kg	✓	✓

COREtec®

Caractéristiques techniques

SOUND CORE

ESSENTIALS / NATURALS / MEGASTONE / AUTHENTICS

Classe d'usage

23 - 33 - 41 (EN ISO 10874)

Caractéristiques géométriques

Conforme (ISO 24337)

Résistance à l'abrasion

Passe 4000 cycles (EN 13329 Annex E)

Essai de la chaise à roulettes

Passe 25 000 cycles (EN 425)

Effet d'un pied de meuble

Pas d'effet visible (EN 16581)

Poinçonnement rémanent

≤ 0.15 mm (EN ISO 24343-1)

Résistance aux taches

5 (Pas d'effet visible) (EN 438-2)

Résistance à la traction

LS ≥ 2.0 / SS ≥ 3.5 (EN 24334)

Stabilité dimensionnelle

Passe ≤ 0.25% (EN ISO 23999)

Solidité à la lumière

> Grade 6 (ISO 105-BO2)

Isolation acoustique (bruit de choc)

Δ_{Lw} = 20 dB (ISO 10140-3/ EN 717-2)

Δ_{L_{in}} = 10 dB (ISO 10140-3/ EN 717-1)

Emissions de formaldéhyde

E1 (EN 717-1)

Réaction au feu

B_{fl}-S1 (EN 13501)

Glissance

DS-R10 (EN 13893 - DIN 51130)

Chauffage par le sol

Adéquat

Accumulation de charges électrostatiques

≤ 2 kV (EN 1815)

Résistance thermique (R)

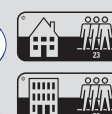
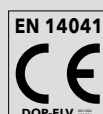
0.066 m²-K/W



GARANTIE À VIE
RÉSIDENTIEL



10 ANS DE GARANTIE
COMMERCIAL



Garantie (Années) : La garantie couvre les vices de fabrication et l'usure précoce en usage normal.