






















Marmoleum Decibel / Acoustic

Marmoleum Acoustic répond aux exigences de la norme EN 687. Marmoleum Decibel répond aux exigences de la norme EN 686.

		Marmoleum Decibel	Marmoleum Acoustic
 Épaisseur totale	EN-ISO 24346	3.5 mm	4.0 mm
 Usage domestique intensif	EN-ISO 10874	Classe 23	Classe 23
 Usage commercial très intensif	EN-ISO 10874	Classe 33	Classe 33
 Usage industriel général	EN-ISO 10874	Classe 41	Classe 41
 Largeur du rouleau	EN-ISO 24341	2.00 m	2.00 m
 Longueur du rouleau	EN-ISO 24341	≤ 32 m	≤ 32 m
 Résistance aux poinçonnements	EN-ISO 24343-1	≤ 0.30 mm	≤ 0.40 mm
 Résistance aux chaises à roulettes	EN 425	✓	✓
 Résistance à la décoloration	EN-ISO 105-802	Methode 3 : échelle bleue minimum 6.	
 Flexibilité	EN-ISO 24344	ø 40 mm	ø 60 mm
 Résistance aux produits chimiques	EN-ISO 26987	Résistant aux acides dilués, huiles, graisses et aux solvants conventionnels. Ne résiste pas à une exposition prolongée aux alcalis.	
 Propriétés bactériostatiques		Marmoleum a des propriétés bactériostatiques naturelles, qui sont confirmés par des laboratoires indépendants, même contre la bactérie SARM.	
 Résistance aux brûlures de cigarettes	EN 1399	Les marques laissées sur le linoléum par les cigarettes écrasées peuvent être enlevées.	
 Résistance au glissement	DIN 51130	R9	R9
 Réduction du bruit d'impact	EN ISO 717-2	18 dB	14 dB
 Résistance électrique Marmoleum Ohmex	EN 1081	-	-
 Analyse du Cycle de Vie		Le LCA est la base pour assurer un impact environnemental le plus bas possible.	

Marmoleum répond aux exigences de la norme EN 14041.

		C _p $s1$	C _p $s1$
 Réaction au feu*	EN 13501-1	C _p $s1$	C _p $s1$
 Résistance au glissement	EN 13893	DS: ≥ 0.30	DS: ≥ 0.30
 Chargement électrique des personnes	EN 1815	< 2 kV	< 2 kV
 Conductivité thermique	EN 12524	0.17 W/m.K	0.17 W/m.K

CE
EN 14041

Forbo Flooring
 't Hofveld 4
 1702 Groot-Bijgaarden
 Tel: +32 2 464 10 10
 Fax: +32 2 464 10 11
 info.belgium@forbo.com
 www.forbo-flooring.be



creating better environments

forbo
 FLOORING SYSTEMS