

NOUVEAUTÉ

Marmoleum decibel
cocoa est classé U4 P3.



Sols linoléum acoustiques 19 dB - Locaux à fort trafic

marmoleum® decibel



≤ 33 ml env. x 2 m

créons un environnement meilleur

forbo

FLOORING SYSTEMS



marmoleum® decibel

L'acoustique maîtrisée au cœur des espaces à fort trafic

marmoleum® decibel

Engagé dans la décarbonation

Marmoleum decibel offre une efficacité acoustique de 19 dB qui améliore immédiatement le bien-être et le confort. Fabriqué à partir d'ingrédients d'origine naturelle et intégrant du Marmoleum recyclé, il répond aux projets à fortes exigences environnementales et aux trafics intenses. Cette performance contribue à valoriser vos réalisations et facilite l'obtention de certifications HQE, BREEAM ou LEED.

Performance durable

- Fiabilité en zones à fort trafic : classement UPEC.A U4 P3 E1/2 C2
- Aspect durable préservé : décors dans la masse et poinçonnement rémanent moyen < 0,20 mm
- Entretien simplifié avec la finition Topshield Pro
- Longévité renforcée : jusqu'à 6 ans de garantie supplémentaire grâce à l'utilisation de tapis d'entrée professionnels Coral ou Nuway (selon conditions)

Qualités environnementales et sanitaires

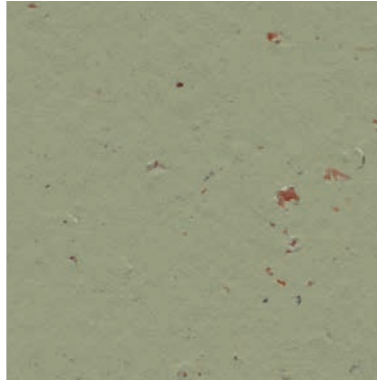
- Marmoleum decibel contient jusqu'à :
 - 94 % de matières premières d'origine naturelle
 - 35,5 % de contenus recyclés
 - 75 % de matières biosourcées
- Qualité de l'air intérieur optimale : Classe A+
- Naturellement bactériostatique
- Adapté aux publics sensibles : label UK Allergy Seal
- FDES individuelle disponible sur notre site ou sur INIES
- Compatible avec le programme de reprise en fin de vie Tournesol

Designs authentiques

- Des décors et coloris étudiés pour s'adapter à la dynamique de chaque projet
- Accessoires de finition disponibles : cordons de soudure, plinthes, profilés, ...
- 28 références en stock pour une disponibilité immédiate



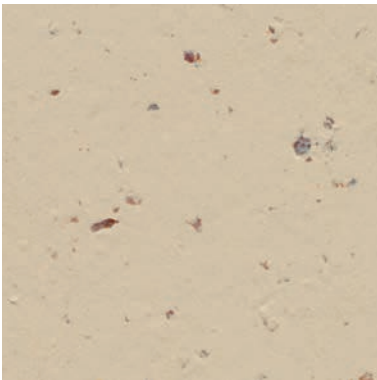
cocoa | 358435 | white chocolate
LRV 60%



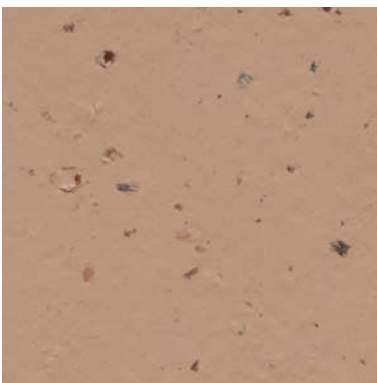
cocoa | 359335 | matcha
LRV 31%



walton | 335535 | rosemary green
LRV 21%



cocoa | 359035 | meringue
LRV 51%



cocoa | 359235 | salted caramel
LRV 32%

striato | 525635 | silt stone **cocoa | 358435 | white chocolate**



walton | 337035 | terracotta
LRV 18%



striato | 521735 | withered prairie
LRV 25%



striato | 525635 | silt stone
LRV 44%



19 dB



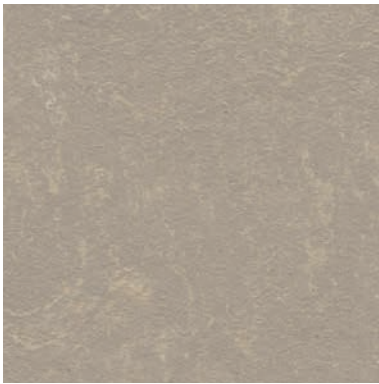
fresco | 386135 | Arabian pearl
LRV 50%



concrete | 375735 | Pluto
LRV 51%



fresco | 386035 | silver shadow
LRV 48%



concrete | 370835 | fossil
LRV 34%



concrete | 375835 | shale
LRV 41%



concrete | 372435 | orbit
LRV 37%



fresco | 325235 | sparrow
LRV 29%



concrete | 370635 | beton
LRV 28%



fresco | 388935 | cinder
LRV 30%



fresco | 324635 | shrike
LRV 21%



concrete | 372335 | nebula
LRV 17%



fresco | 387235 | volcanic ash
LRV 10%



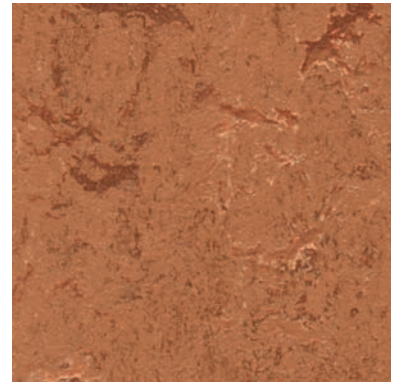
19 dB



real | 313635 | concrete
LRV 47%



real | 312035 | rosato
LRV 51%



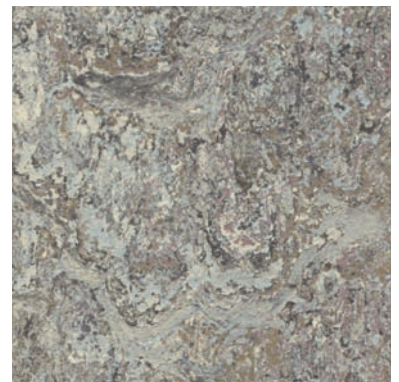
real | 276735 | rust
LRV 19%



vivace | 340535 | Granada



vivace | 340535 | Granada
LRV 28%



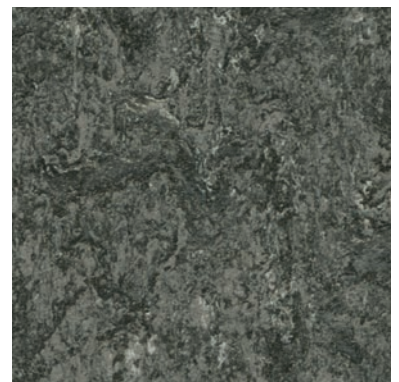
vivace | 342035 | suprising storm
LRV 31%



real | 262135 | dove grey
LRV 36%

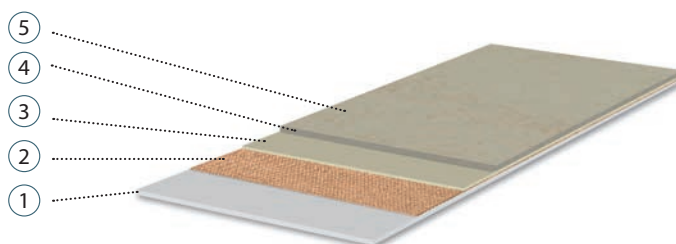


real | 314635 | serene grey
LRV 27%



real | 304835 | graphite
LRV 14%

Marmoleum decibel : performance acoustique et durabilité éprouvées



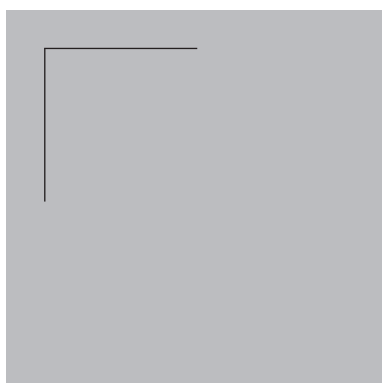
1. Envers acoustique $\Delta L_w = 19$ dB
2. Support en toile de jute : ingrédient végétal et rapidement renouvelable
3. Sous-couche Marmoleum recyclé (pré et post-installation)
4. Couche d'usure et décors dans la masse : assure la pérennité des décors et coloris
5. Protection de surface intégrée Topshield pro :
 - Excellente résistance aux taches (bétadine, éosine, gel hydro-alcoolique, ...)
 - Haute résistance aux rayures et aux marques de chaussures
 - Entretien facilité : nettoyage rapide

Colles Forbo recommandées - EMICODE EC1^{PLUS} (non solvantées) :



Projets > 50 m²

Projets < 50 m²



Marmoleum decibel est composé de Marmoleum compact 2.5 mm et d'un envers **mousse polyoléfine** de 1 mm pour :

- Des espaces plus calmes : acoustique $\Delta L_w = 19$ dB
- Des performances durables : sous-couche polyoléfine pour une qualité renforcée
- Être compatible avec le chauffage au sol
- Des finitions nettes et une découpe sans risque d'arrachage

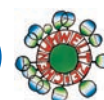


Flashez ce QR Code pour commander votre échantillon.



AUGMENTEZ LA DURÉE DE VIE DE MARMOLEUM DECIBEL ET ÉCONOMISEZ DES COÛTS D'ENTRETIEN

Les tapis d'entrée Coral et Nuway renforcent la protection des sols contre les salissures et l'humidité, prolongent leur durée de vie et permettent d'obtenir une extension de garantie supplémentaire.



Caractéristiques techniques

		Marmoleum decibel
Conformité NF EN 14041		Oui
Déclaration de performances		0100207-DoP-107
Réaction au feu	NF EN 13501-1	C _{fi} -s1 (1)
Réaction au feu - Rapport d'essai		n°89217016.04Br (TUV Rheinland)
Résistance au glissement	NF EN 13893	Classe DS (μ ≥ 0,30)
Accumulation charges électrostatiques	NF EN 1815	E ≤ 2,0 kV, Antistatique
Conductivité thermique	NF EN ISO 10456	0,17 W/(m.K), convient au plancher chauffant
Certification		Oui
Classement UPEC	QB 30	U4 P3 E1/2 C2
Certificat QB UPEC.A	QB 30 (2)	n°369-001.1
Efficacité acoustique au bruit de choc certifiée	NF EN ISO 717-2	ΔL _w = 19 dB
Épaisseur totale	NF EN ISO 24346	3,5 mm
Masse surfacique totale	NF EN ISO 23997	3 100 g/m ² (±10%)
Spécifications déclarées		NF EN 686
Classe d'usage résidentiel	NF EN ISO 10874	23
Classe d'usage commercial	NF EN ISO 10874	33
Classe d'usage industriel léger	NF EN ISO 10874	41
Résistance à la chaise à roulettes	NF EN ISO 4918	Oui
Poinçonnement rémanent moyen	NF EN ISO 24343-1	0,20 mm
Exigence norme poinçonnement		≤ 0,30 mm
Solidité des couleurs à la lumière	NF EN ISO 105-B02	≥ 6
Exigence solidité des couleurs		≥ 6
Résistance aux taches	NF EN ISO 26987	Oui
Résistance au glissement	DIN 51130 (NF EN 16165)	R9
Flexibilité	NF EN ISO 24344	Ø 40 mm
Traitement de surface		TOPSHIELD PRO
Propriétés bactériostatiques	ISO 22196 (3)	Oui
Résistance à la brûlure de cigarette	NF EN 1399	Oui
Format		Lés
Largeur des rouleaux	NF EN ISO 24341	2 m
Longueur des rouleaux	NF EN ISO 24341	≤ 33 ml
Colle Forbo préconisée		640 eurostar special
REACH (règlement européen)	1907/2006/CE	Conforme (4)
Emissions dans l'air : TVOC* à 28 jours	NF EN 16516	< 50 μg/m ³ (5)
Garantie		10 ans
Fabrication		Fabrication anglaise

(1) Valable sur support bois ou incombustible A1_{fl} ou A2_{fl}, testé en pose collée / Satisfait à la réglementation M3

(2) Revêtements de sol résilients : <https://database.cstb.fr/>

(3) Suivre strictement les protocoles d'entretien et de désinfection donnés par Forbo pour une protection optimale contre les agents infectieux

(4) Les articles (produits) ne contiennent pas de substances de la liste candidate en vigueur publiée par l'ECHA (substances très préoccupantes) à déclarer dans le cadre du règlement REACH

(5) Certificat d'émissions envoyé sur demande au service technique tel +33(0)3.26.77.30.55

* TVOC : composés organiques volatils totaux : quantité émise dans l'air intérieur (en toluène équivalent)



Systèmes de management certifié responsabilité sociale.



Systèmes de management de la qualité, de l'environnement, de la santé sécurité et de l'énergie, de la société Forbo Sarlino, certifiés ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001 et ISO 50001 par LRQA.



FORBO SARLINO SAS
63, rue Gosset
BP 62717
51055 Reims Cedex - France

Contact France
Tél: 03 26 77 30 30
info-produits@forbo.com
echantillon@forbo.com
www.forbo-flooring.fr

Retrouvez-nous sur



Contact Départements et Régions d'Outre-Mer Ile Maurice/ Maghreb
Tél: +33 3 26 77 35 00
info.flooring.sc@forbo.com
www.forbo-flooring.fr



FLOORING SYSTEMS

créons un environnement meilleur