

Caractéristiques techniques

Marmoleum répond aux exigences de la norme NF EN ISO 24011.
Marmoleum decibel répond aux exigences de la norme NF EN 686.



		Marmoleum 2 mm	Marmoleum 2,5 mm	Marmoleum 3,2 mm	Marmoleum decibel
CE Conformité NF EN 14041		Oui	Oui	Oui	Oui
Réaction au feu	NF EN 13501-1	C _{fl} -s1 ⁽¹⁾	C _{fl} -s1 ⁽¹⁾	C _{fl} -s1 ⁽¹⁾	C _{fl} -s1 ⁽¹⁾
Résistance au glissement	NF EN 13893	Classe DS (μ ≥ 0,30)	Classe DS (μ ≥ 0,30)	Classe DS (μ ≥ 0,30)	Classe DS (μ ≥ 0,30)
Accumulation charges électrostatiques	NF EN 1815	E ≤ 2 kV, Antistatique	E ≤ 2 kV, Antistatique	E ≤ 2 kV, Antistatique	E ≤ 2 kV, Antistatique
Conductivité thermique	EN 12524	0,17 W/(m.K), convient au plancher chauffant	0,17 W/(m.K), convient au plancher chauffant	0,17 W/(m.K), convient au plancher chauffant	0,17 W/(m.K), convient au plancher chauffant
Avis technique du CSTB		n°12/12-1615_V1	n°12/12-1615_V1	n°12/12-1615_V1	n°12/15-1701_V1
Apte à l'emploi dans les locaux UPEC au plus classés		U2s P2 E1 C2	U4 P3 E1/2 C2 ⁽²⁾	U4 P3 E1/2 C2 ⁽²⁾	U4 P3 E1/2 C2 ⁽²⁾
Epaisseur totale	NF EN ISO 24346	2 mm	2,5 mm	3,2 mm	3,5 mm
Epaisseur couche d'usure	NF EN ISO 24340	1 mm	1,5 mm	2,2 mm	1,5 mm
Masse surfacique totale	NF EN ISO 23997	2 300 g/m²	2 900 g/m²	3 900 g/m²	3 100 g/m²
Efficacité acoustique au bruit de choc déclarée	NF EN ISO 717-2	≤ 6 dB	≤ 7 dB	≤ 9 dB	19 dB
Caractéristiques complémentaires					
Classement européen	NF EN ISO 10874	23-32-41	23-34-43	23-34-43	23-33-41
Conditionnement		Lés	Lés	Lés	Lés
Longueur des rouleaux	NF EN ISO 24341	29-33 ml env.	29-33 ml env.	29-33 ml env.	29-33 ml env.
Largeur des rouleaux	NF EN ISO 24341	2 m	2 m	2 m	1,95 / 2 m
Flexibilité	NF EN ISO 24344	Ø 30 mm	Ø 40 mm	Ø 50 mm	Ø 40 mm
Poinçonnement rémanent	NF EN ISO 24343-1	~0,07 mm ≤ 0,15 mm	~0,08 mm ≤ 0,15 mm	~0,10 mm ≤ 0,15 mm	~0,20 mm ≤ 0,30 mm
Résistance à la chaise à roulettes	NF EN ISO 4918	-	oui	oui	oui
Solidité des couleurs à la lumière	NF EN ISO 105-B02	≥ 6	≥ 6	≥ 6	≥ 6
Résistance à la brûlure de cigarette	NF EN 1399	Oui	Oui	Oui	Oui
Propriétés bactériostatiques		Oui	Oui	Oui	Oui
Résistance au glissement	DIN 51130	R9	R9	R9	R9
Traitement de surface		TOPSHIELD ²	TOPSHIELD ²	TOPSHIELD ²	TOPSHIELD ²
Emissions dans l'air : TVOC à 28 jours ⁽³⁾	NF EN 16516	< 50 µg/m³	< 50 µg/m³	< 50 µg/m³	< 60 µg/m³

⁽¹⁾ Satisfait à la réglementation M3
⁽²⁾ Convient aussi pour les locaux U3 P3
⁽³⁾ Certificat d'émissions envoyé sur demande au service technique tel +33(0)3.26.77.30.55

Toutes les entités de vente Forbo Flooring Systems sont certifiées ISO 9001 (management de la qualité).
Toutes les usines Forbo Flooring Systems sont certifiées ISO 14001 (management de l'environnement).
L'Analyse du Cycle de Vie (ACV) de l'ensemble des produits Forbo Flooring Systems est disponible dans les Fiches de Déclarations Environnementales et Sanitaires.
Celles-ci sont téléchargeables sur nos sites internet.

Retrouvez-nous sur

f t p in ▶ @

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



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

Contact Départements et Régions d'Outre-Mer
Ile Maurice/ Maghreb
Phone : +33 3 26 77 35 00
Fax : +33 3 26 07 18 93
techinfo.flooring.sc@forbo.com
www.forbo-flooring.fr



Linoleum
Lés

marmoleum® marbled
real | fresco | vivace | splash | terra



Sols linoleum U4 P3 / U2s P2

marmoleum® marbled
real | fresco | vivace | splash | terra

version compacte  29-33 ml env. x 2 m

version decibel 19 dB  29-33 ml env. x 1,95 ou 2 m

créons un environnement meilleur





EN 14041



U4 P3

U2s P2

N° 12/12-1615

N°12/15-1701

Sous avis technique



Résistance à la
brûlure de cigarette



Résistance à la chaise
à roulettes



Matières premières naturelles



Antibactérien



19 dB

version decibel 19 dB en stock
(2 m de large)

19 dB*

version 19 dB sur demande
à partir de 60m² sous conditions
spéciales voir détails dans
brochure technique

 = Marmoleum Ohmex

A = Marmoleum Authentic



Marmoleum Fresco, un look frais et délicat



Marmoleum Splash, le sol parfait pour se différencier

Marmoleum Splash est un nouveau décor de la gamme Marmoleum. Il offre un visuel moderne et dynamique qui apporte de la couleur, sans excès. Il s'utilise aussi bien seul qu'en association avec les autres décors des gammes Marmoleum.



marmoleum® marbled

Sublime par nature

Marmoleum Marbled s'inspire de la nature qui est à la base de la composition de ce sol unique. Le lin est une plante qui se renouvelle à un rythme annuel. Elle produit des graines desquelles on extrait l'huile de lin. Combinée avec la résine de pin, extraite de forêts de pins écoresponsables, elles forment l'essence même du linoléum. La charge minérale et la farine de bois, matières recyclées de l'industrie forestière, apportent la consistance au linoléum, tandis que les fibres de la plante de jute sont utilisées pour la fabrication de la toile de jute, support du linoléum qui lui confère sa stabilité dimensionnelle. Ce sont les pigments qui apportent de façon durable sa couleur et son rendu esthétique final. Ce qui fait du Marmoleum, un sol au faible impact environnemental.





*Marmoleum Terra,
le décor fonctionnel*

Marmoleum Terra est le décor
le plus adapté pour un
compromis parfait entre sol
contemporain et sol qui masque
les défauts d'entretien. Sa fine
marbrure, perceptible de près,
laisse place au loin à un aspect
faux-uni moderne.

5804 | pink granite



Définit des espaces naturels

*La beauté naturelle d'un sol au
faible impact environnemental*

UN SOL AU FAIBLE IMPACT ENVIRONNEMENTAL

- 97 % de matières premières naturelles
dont 75 % renouvelables
- Fabriqué à partir d'électricité verte
- Faibles émissions de Composés Organiques Volatiles

SUBLIME PAR NATURE

- L'offre coloristique la plus large du marché
- Des décors uniques pour vos espaces,
même les plus contemporains
- Une finition mate sublimant la matière
- Silencieux avec sa version acoustique unique à 19 dB

RÉSISTANT ET DURABLE

- Une durée de vie inégalée
- Facile à entretenir, sans cire ni métallisation
- Naturellement antibactérien et résistant
à la brûlure de cigarette
- Toile de jute invisible grâce à sa double
couche calandree



3123 | arabesque 3266 | lilac



Marmoleum Vivace, une marbrure assumée, des couleurs franches.

3427 | agate 4154 | burgundy (Furniture Linoleum)

brochure

fresco

real

terra

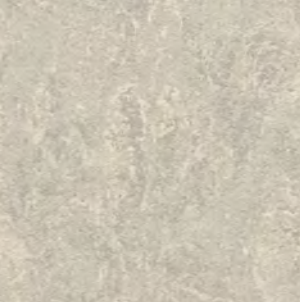
vivace

splash

marmoleum®



3257 | edelweiss | fresco
NCS S 2005-G80Y | LRV 58%
19 dB*
2.5 mm



3136 | concrete | real
NCS S 3005-G80Y | LRV 47%
19 dB*
2.0 | 2.5 mm



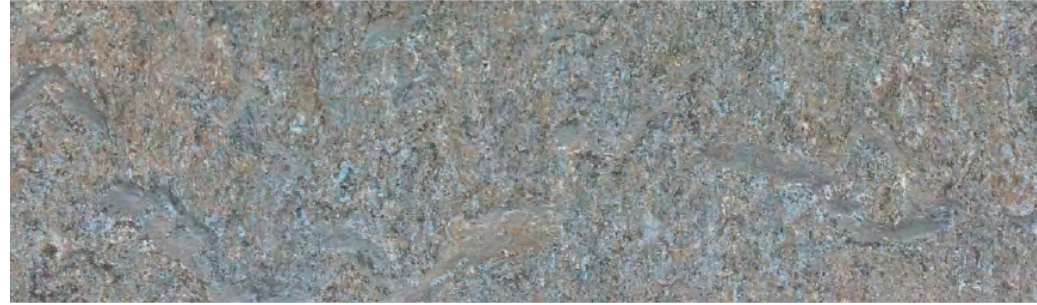
3146 | serene grey | real
NCS S 4502-Y | LRV 27%
19 dB | 4
2.0 | 2.5 | 3.2 mm



3889 | cinder | fresco
NCS S 3502-Y | LRV 30%
19 dB*
2.5 mm



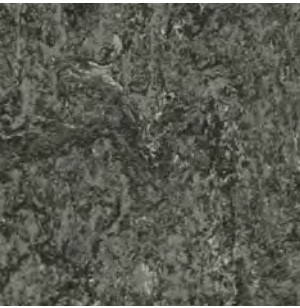
2629 | eiger | real
NCS S 6005-G80Y | LRV 19%
19 dB*
2.0 | 2.5 mm



5802 | alpine mist | terra
NCS S 3005-G50Y | LRV 31%
19 dB*
2.5 mm



3405 | Granada | vivace
NCS S 5005-Y20R | LRV 28%
19 dB*
2.5 mm



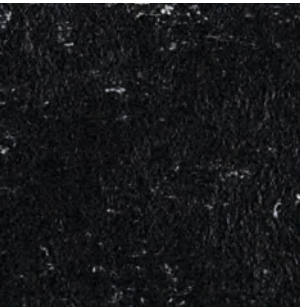
3048 | graphite | real
NCS S 7502-Y | LRV 14%
19 dB | 4
2.0 | 2.5 | 3.2 mm



3139 | lava | fresco
NCS S 8000-N | LRV 9%
19 dB* | A
2.0 | 2.5 | 3.2 mm



3421 | oyster mountain | vivace
NCS S 6502-Y | LRV 17%
19 dB*
2.5 mm



2939 | black | fresco
NCS S 9000-N | LRV 5%
19 dB* | 4
2.0 | 2.5 mm



lés non inversés



disponible en
version decibel 19 dB

marmoleum®



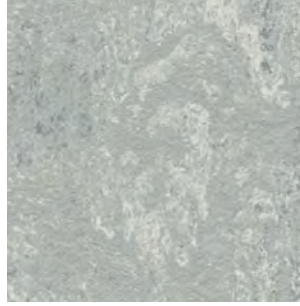
3860 | silver shadow | fresco
NCS S 2005-G70Y | LRV 48%
19 dB | A
2.0 | 2.5 mm



3883 | moonstone | fresco
NCS S 2502-G | LRV 45%
19 dB*
2.5 mm



3032 | mist grey | real
NCS S 3005-G80Y | LRV 42%
19 dB* | 4
2.0 | 2.5 | 3.2 mm



2621 | dove grey | real
NCS S 3005-G50Y | LRV 36%
19 dB
2.5 mm



3428 | seashell | splash
NCS S 3005-G80Y | LRV 45%
19 dB*
2.5 mm



3053 | dove blue | real
NCS S 4005-B80G | LRV 27%
19 dB
2.0 | 2.5 mm



3420 | surprising storm | vivace
NCS S 4502-Y | LRV 31%
19 dB*
2.5 mm



3866 | eternity | fresco
NCS S 5502-G | LRV 21%
19 dB* | A
2.0 | 2.5 mm



3137 | slate grey | real
NCS S 6502-Y | LRV 16%
19 dB*
2.5 mm



3872 | volcanic ash | fresco
NCS S 7500-N | LRV 10%
19 dB
2.5 mm



3421 | oyster mountain | vivace
NCS S 6502-Y | LRV 17%
19 dB*
2.5 mm



lés non inversés

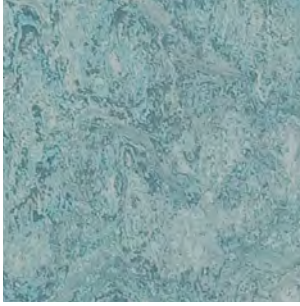


disponible en
version decibel 19 dB

marmoleum®



3828 | blue heaven | fresco
NCS S 3020-B10G | LRV 34%
19 dB*
2.0 | 2.5 mm



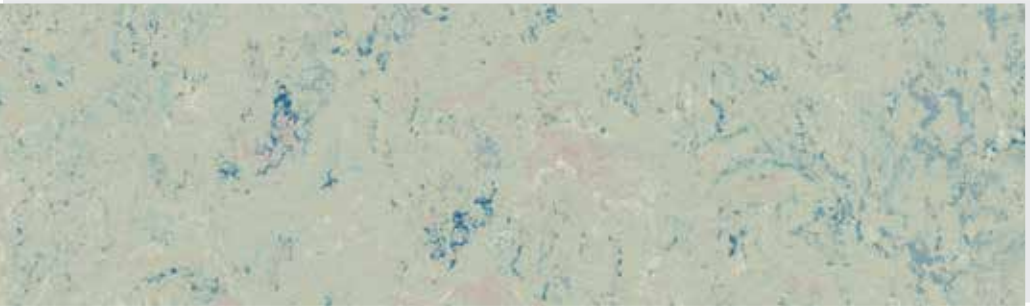
3219 | spa | real
NCS S 3020-B30G | LRV 32%
19 dB*
2.5 mm



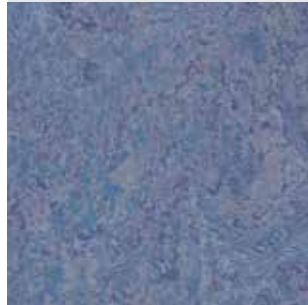
3267 | aqua | fresco
NCS S 2030-B50G | LRV 39%
19 dB*
2.5 mm



3266 | lilac | fresco
NCS S 3005-R20B | LRV 37%
19 dB*
2.5 mm



3429 | blue moon | splash
NCS S 3010-G20Y | LRV 45%
19 dB*
2.5 mm



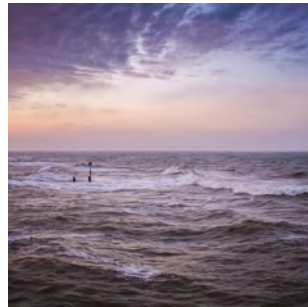
3270 | violet | real
NCS S 5020-R70B | LRV 17%
19 dB*
2.5 mm



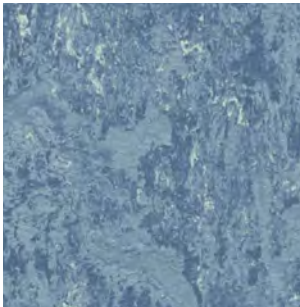
3269 | turquoise | fresco
NCS S 3040-B50G | LRV 28%
19 dB*
2.5 mm



3264 | Greek blue | fresco
NCS S 3050-B | LRV 17%
19 dB*
2.5 mm



3055 | fresco blue | real
NCS S 4020-B | LRV 23%
19 dB* | 4
2.0 | 2.5 | 3.2 mm



3030 | blue | real
NCS S 5030-R90B | LRV 12%
19 dB | A
2.0 | 2.5 mm



3261 | marine | fresco
NCS S 6030-B | LRV 8%
19 dB*
2.5 mm



lés non inversés



disponible en
version decibel 19 dB

marmoleum®



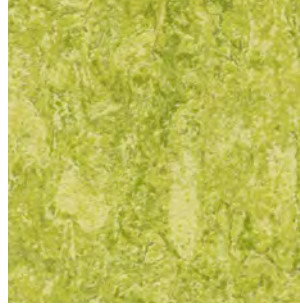
3430 | salsa verde | splash
NCS S 3010-G50Y | LRV 47%
19 dB*
2.5 mm



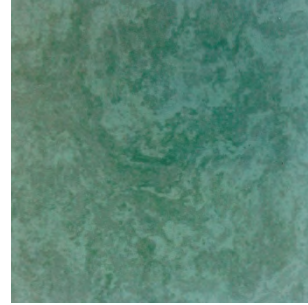
3881 | green wellness | real
NCS S 2020-G90Y | LRV 51%
19 dB*
2.0 | 2.5 mm



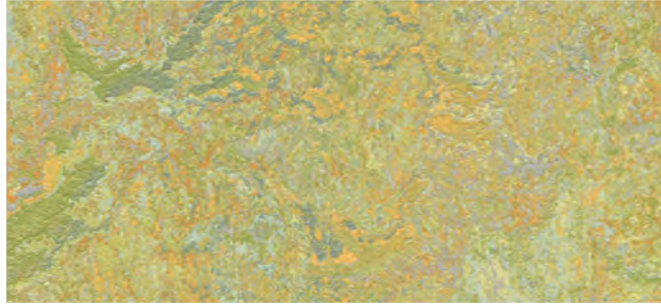
3224 | chartreuse | real
NCS S 2050-G60Y | LRV 38%
19 dB | A
2.0 | 2.5 mm



3885 | spring buds | fresco
NCS S 2040-G60Y | LRV 46%
19 dB*
2.5 mm



3891 | sage | fresco
NCS S 4010-G30Y | LRV 31%
19 dB*
2.5 mm



3413 | green melody | vivace
NCS S 3030-G60Y | LRV 34%
19 dB*
2.5 mm



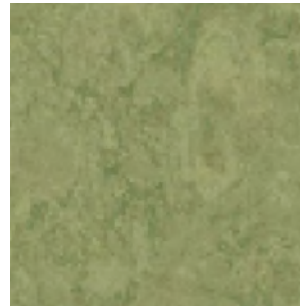
3259 | mustard | fresco
NCS S 3040-Y | LRV 38%
19 dB*
2.5 mm



3260 | leaf | fresco
NCS S 3030-G40Y | LRV 27%
19 dB*
2.5 mm



3265 | avocado | fresco
NCS S 3030-G60Y | LRV 31%
19 dB*
2.5 mm



3247 | green | fresco
NCS S 4050-G50Y | LRV 23%
19 dB*
2.5 mm

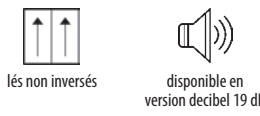


lés non inversés



disponible en
version decibel 19 dB

marmoleum®



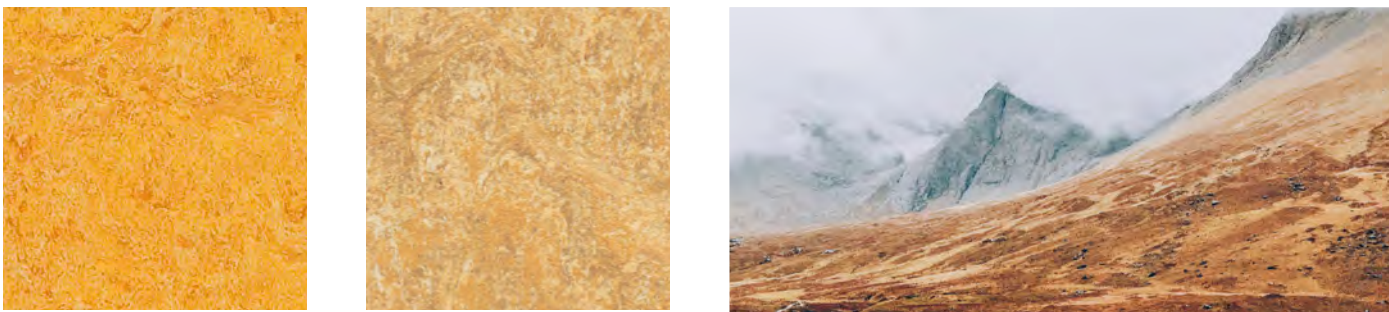
3431 | limoncello | splash 19 dB*
NCS S 2010-G60Y | LRV 48% 2.5 mm

3846 | natural corn | fresco 19 dB* | A
NCS S 1030-Y10R | LRV 56% 2.0 | 2.5 mm



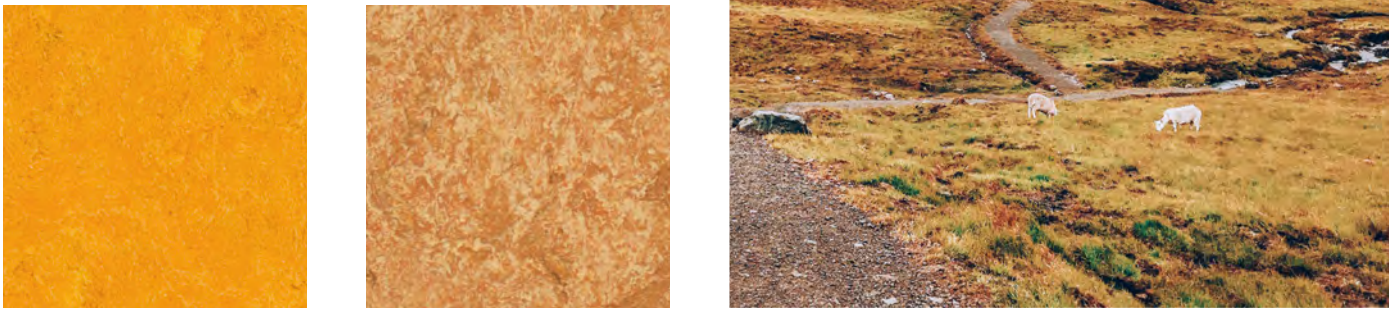
3251 | lemon zest | fresco 19 dB*
NCS S 1050-Y10R | LRV 52% 2.0 | 2.5 mm

3411 | sunny day | vivace 19 dB*
NCS S 2030-Y20R | LRV 45% 2.5 mm



3225 | dandelion | real 19 dB | A
NCS S 2050-Y10R | LRV 46% 2.5 mm

3173 | Van Gogh | real 19 dB* | A
NCS S 2030-Y20R | LRV 46% 2.0 | 2.5 mm



3125 | golden sunset | fresco 19 dB*
NCS S 1070-Y20R | LRV 38% 2.0 | 2.5 mm

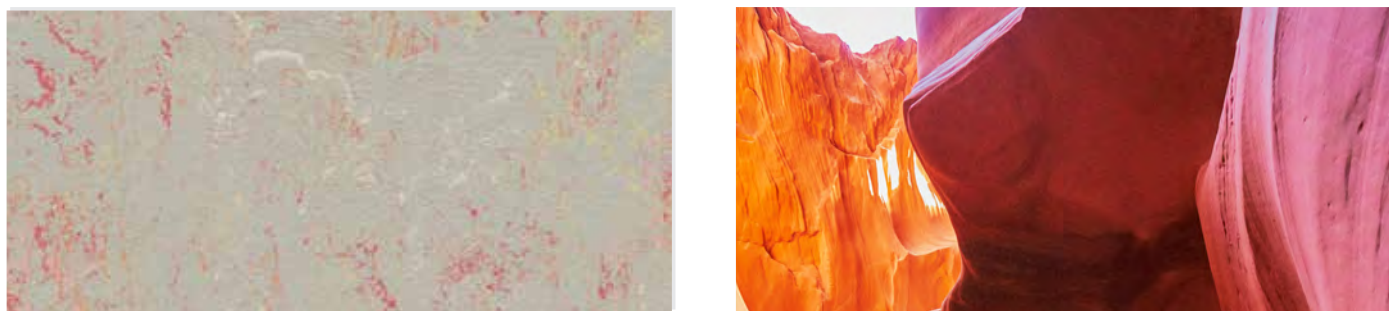
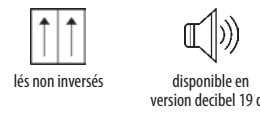
3174 | Sahara | real 19 dB*
NCS S 3040-Y30R | LRV 29% 2.0 | 2.5 mm



2767 | rust | real 19 dB*
NCS S 4040-Y50R | LRV 19% 2.5 mm

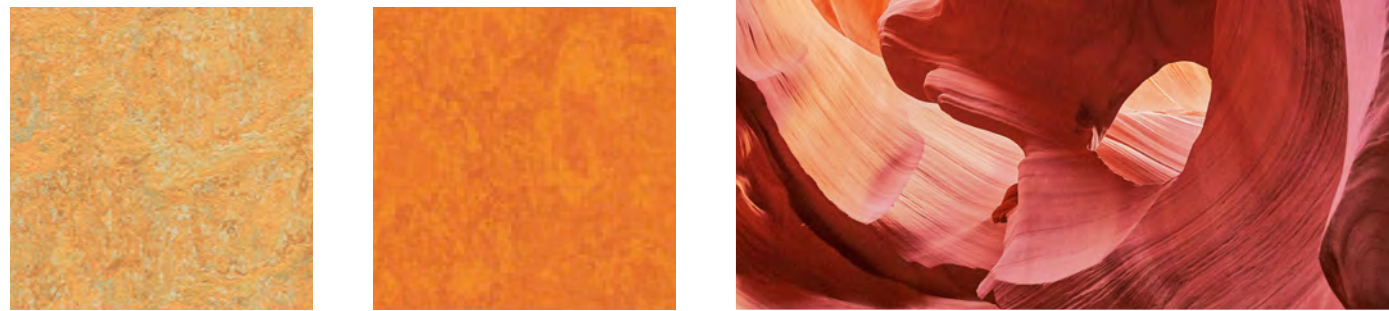
3203 | henna | fresco 19 dB* | A
NCS S 5040-Y80R | LRV 11% 2.5 mm

marmoleum®



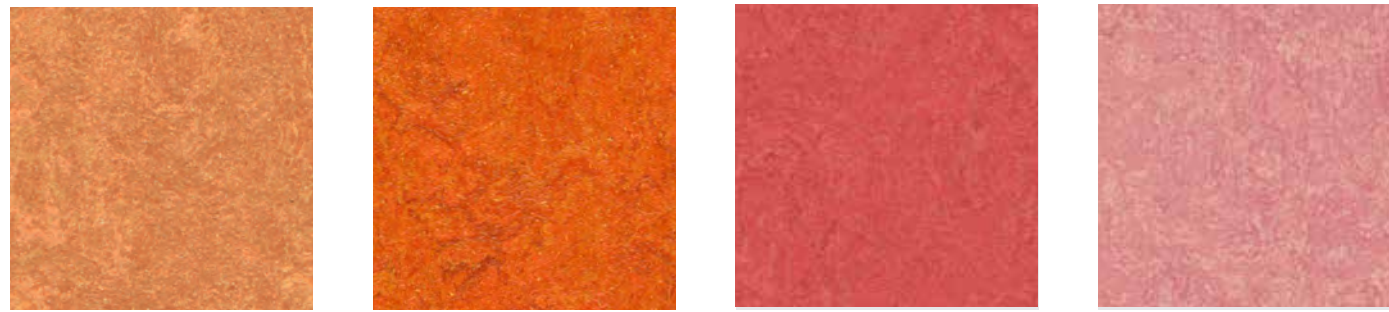
3432 | fruit punch | splash 19 dB*
NCS S 3010-G90Y | LRV 46% 2.5 mm

3847 | golden saffron | real 19 dB*
NCS S 2040-Y30R | LRV 41% 2.0 | 2.5 mm



3262 | marigold | fresco 19 dB*
NCS S 1070-Y40R | LRV 34% 2.5 mm

3263 | rose | fresco 19 dB*
NCS S 2060-Y90R | LRV 17% 2.5 mm



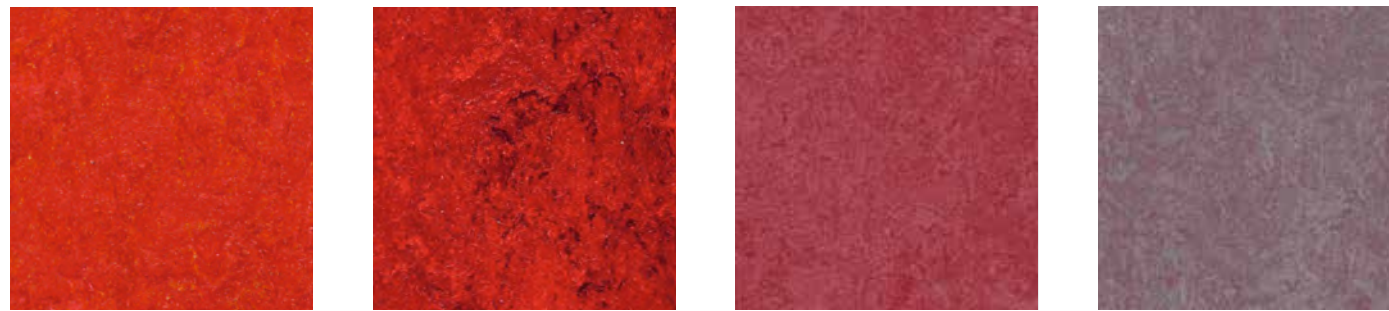
3825 | African desert | fresco 19 dB*
NCS S 2050-Y50R | LRV 26% 2.5 mm

3126 | Kyoto | fresco 19 dB*
NCS S 2570-Y60R | LRV 18% 2.5 mm



3403 | Asian tiger | vivace 19 dB*
NCS S 3040-Y30R | LRV 29% 2.5 mm

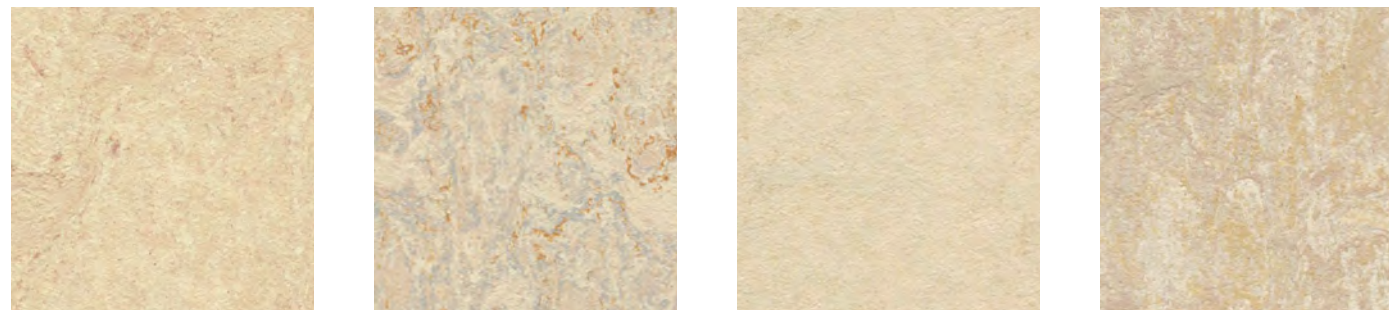
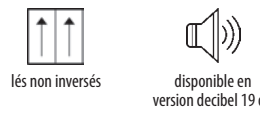
5804 | pink granite | terra 19 dB*
NCS S 4010-Y30R | LRV 27% 2.5 mm



3131 | scarlet | fresco 19 dB*
NCS S 1580-Y90R | LRV 13% 2.5 mm

3127 | Bleeckerstreet | real 19 dB | A
NCS S 2570-R | LRV 9% 2.0 | 2.5 mm

marmoleum®



2713 | calico | real 19 dB*
NCS S 2010-Y20R | LRV 53% 2.5 mm

3120 | rosato | real 19 dB
NCS S 2010-Y20R | LRV 51% 2.5 mm



3858 | Barbados | fresco 19 dB* | A
NCS S 1510-Y10R | LRV 65% 2.0 | 2.5 mm

2499 | sand | real 19 dB*
NCS S 1510-Y20R | LRV 56% 2.0 | 2.5 mm



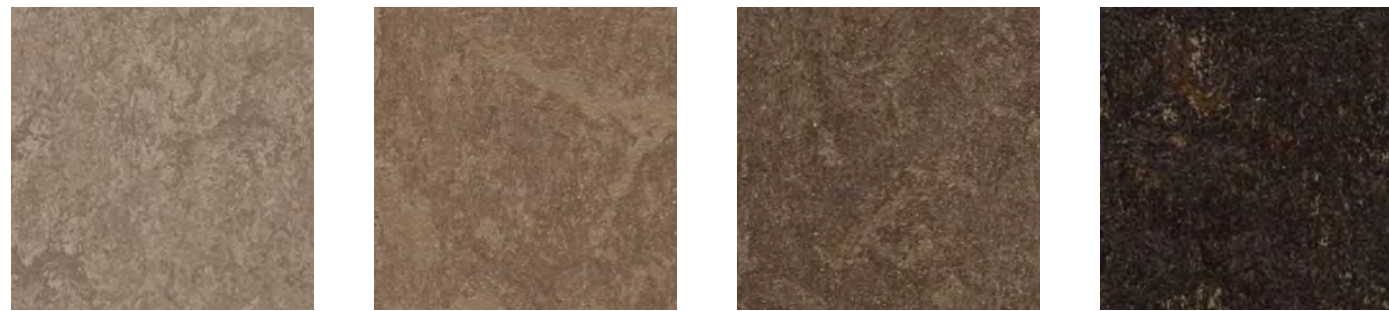
3861 | Arabian pearl | fresco 19 dB*
NCS S 2010-Y20R | LRV 50% 2.0 | 2.5 mm

3141 | Himalaya | real 19 dB* | A
NCS S 3020-Y10R | LRV 40% 2.5 mm



3232 | horse roan | real 19 dB*
NCS S 3010-Y20R | LRV 40% 2.5 mm

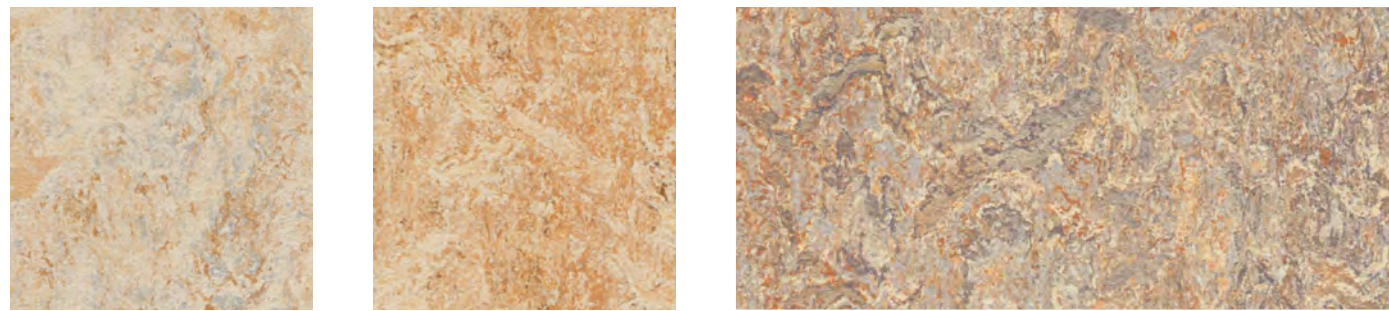
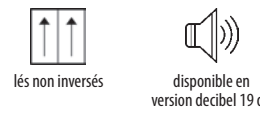
3252 | sparrow | fresco 19 dB | A
NCS S 4010-Y10R | LRV 29% 2.0 | 2.5 | 3.2 mm



3246 | shrike | fresco 19 dB
NCS S 6005-Y20R | LRV 21% 2.5 mm

3254 | clay | fresco 19 dB*
NCS S 6010-Y30R | LRV 17% 2.0 | 2.5 mm

marmoleum®



3038 | Caribbean | real 19 dB | A
NCS S 1515-Y20R | LRV 55% 2.0 | 2.5 | 3.2 mm

3075 | shell | real 19 dB* | A
NCS S 2020-Y20R | LRV 44% 2.0 | 2.5 | 3.2 mm



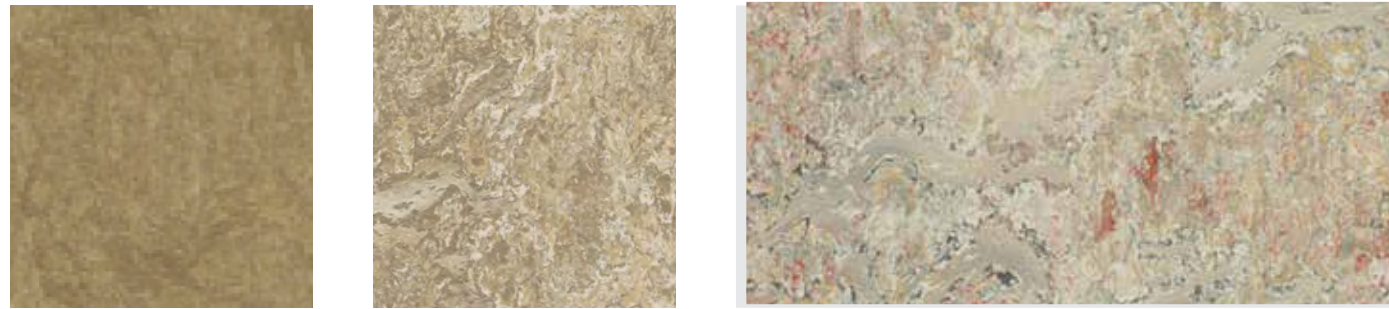
3433 | rockpool | splash 19 dB*
NCS S 3010-G80Y | LRV 46% 2.5 mm

5801 | river bank | terra 19 dB*
NCS S 4010-G70Y | LRV 29% 2.5 mm



3890 | oat | fresco 19 dB*
NCS S 3010-Y20R | LRV 31% 2.5 mm

3234 | forest ground | real 19 dB*
NCS S 4010-Y10R | LRV 33% 2.5 mm



3427 | agate | vivace 19 dB*
NCS S 3010-Y10R | LRV 39% 2.5 mm

3233 | shitake | real 19 dB*
NCS S 4020-Y30R | LRV 23% 2.5 mm



3426 | cork tree | vivace 19 dB*
NCS S 6010-Y10R | LRV 16% 2.5 mm

3236 | dark bistre | real 19 dB*
NCS S 8502-Y | LRV 7% 2.5 mm

brochure