Sols linoleum Forts trafics

marmoleum® solid

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

créons un environnement meilleur

forbo
FLOORING SYSTEMS

marmoleum® solid

Un choix au naturel

PURE DESIGN*

- Des décors contemporains inspirés de la nature pour des usages forts trafics.
- Un large choix de coloris pour des ambiances apaisantes ou toniques.
- Version décibel 19 dB disponible dans tous les coloris selon conditions.

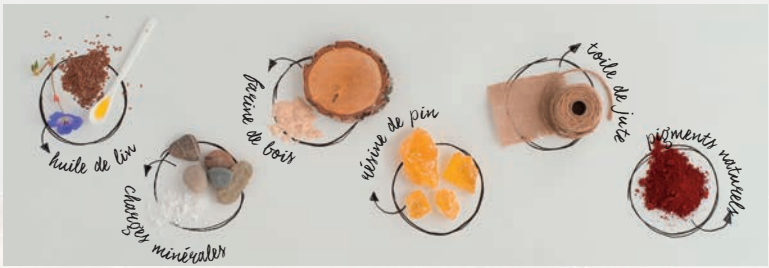
PURE MATERIAL*

- Jusqu'à 97 % de matières premières d'origine naturelle
- Jusqu'à 68 % de matières biosourcées
- Jusqu'à 44 % de matériaux recyclés.
- Marmoleum 2.5 mm a fait l'objet d'une Analyse du Cycle de vie et dispose d'une FDES présentant un très faible impact sur l'indicateur réchauffement climatique (étape A1-A3)*
- Qualité de l'air classe A+ (faible émission de TVOC)
- Naturellement bactériostatique
- Répond à la RE 2020

PURE EMOTION*

- Une matière authentique
- Des surfaces surprenantes aux extraits d'écorces de cacao (Cocoa) ou inspirées de la texture naturelle de la pierre (Slate)
- Une finition mate élégante et sophistiquée.
- Un nouvelle finition Tophield pro qui bénéficie des dernières technologies pour optimiser l'entretien aussi facile que les protocoles d'un sol PVC.

La composition du Marmoleum :



** Un design épuré, la pureté de la matière, des émotions pures*

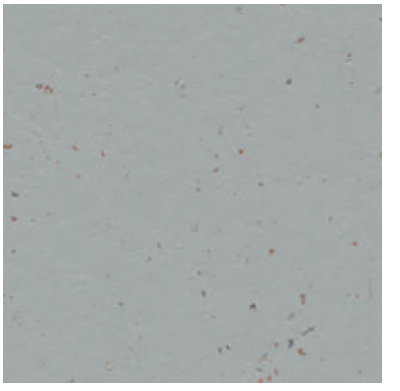
marmoleum® cocoa

Tous les coloris sont disponibles en version decibel 19 dB selon conditions.

3584 | white chocolate

LRV 60%
NCS 2010-Y

3584 | white chocolate



3582 | earl grey chocolate LRV 33%
NCS 3502-B

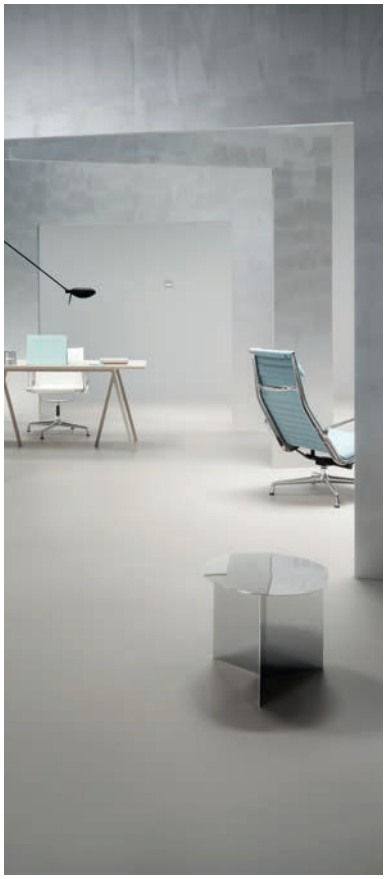
3580 | milk chocolate LRV 20%
NCS 6005-Y50R

3581 | dark chocolate LRV 6%
NCS 8502-R

3583 | chocolate blues LRV 9%
NCS 7005-R80B

marmoleum® walton

Tous les coloris sont disponibles en version decibel 19 dB selon conditions.



3371 | cement

3371 | cement LRV 30%
NCS 4502-Y

3323 | black LRV 4%
NCS 9000-N

3373 | paving LRV 13%
NCS 6502-G

3386 | lead LRV 21%
NCS 5502-B

3353 | eggplant purple **3368** | grey iron **3358** | petrol **3367** | alloy

marmoleum® walton

Tous les coloris sont disponibles en version decibel 19 dB selon conditions.

3369 | titanium LRV 48%
NCS 2502-Y

3370 | terracotta LRV 18%
NCS 5030-Y40R

3352 | Berlin red LRV 10%
NCS 4050-Y80R

3360 | vintage blue LRV 29%
NCS 3020-B

3358 | petrol LRV 9%
NCS 7020-B10G

3367 | alloy LRV 25%
NCS 5500-N

3355 | rosemary green LRV 21%
NCS 5010-G70Y

3359 | bottle green LRV 7%
NCS 8010-G30

3368 | grey iron LRV 12%
NCS 7500-N

3363 | lilac LRV 38%
NCS 3005-R50B

3353 | eggplant purple LRV 8%
NCS 8005-Y80R

marmoleum® piano

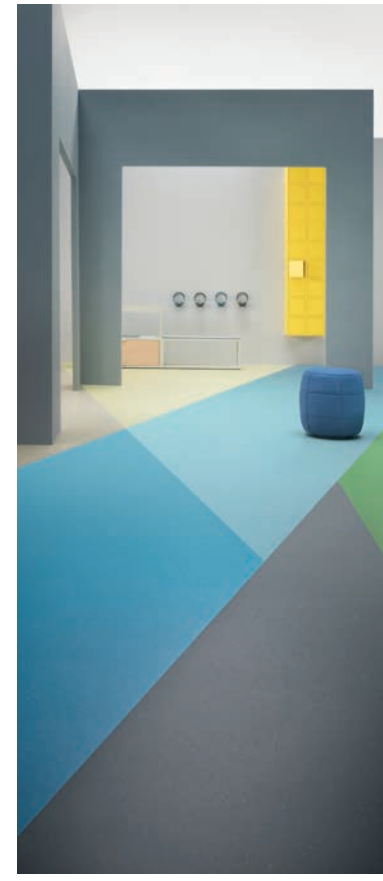
Tous les coloris sont disponibles en version decibel 19 dB selon conditions.

3634 | meadow LRV 43%
NCS 2030-G80Y

3642 | periwinkle LRV 24%
NCS 4020-B

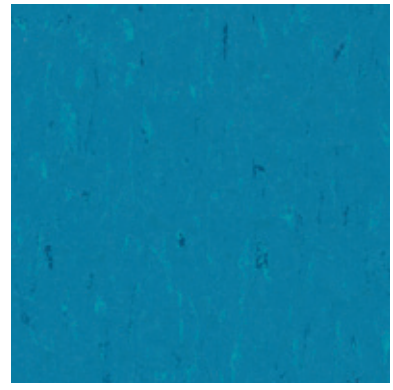
3646 | young grass LRV 38%
NCS 2060-G60Y

3644 | Nordic blue LRV 30%
NCS 2040 - B10G

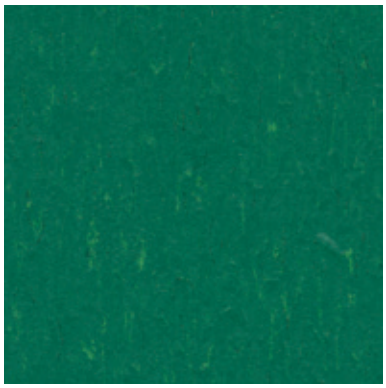


3630 | angora **3644** | Nordic blue
3645 | Neptune blue **3634** | meadow
3647 | nettle green **3607** | grey dusk

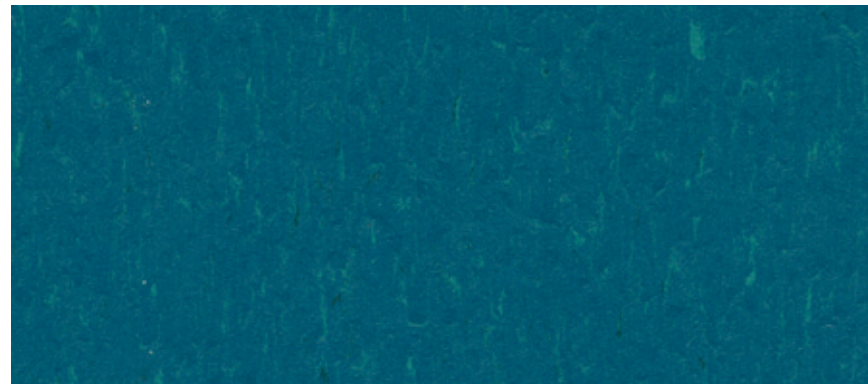
3647 | nettle green LRV 24%
NCS 3040-G20Y



3645 | Neptune blue LRV 15%
NCS 4040 - B



3649 | greenwood LRV 11%
NCS 5040-B90G



3652 | Atlantic blue LRV 9%
NCS 6030 - B10B

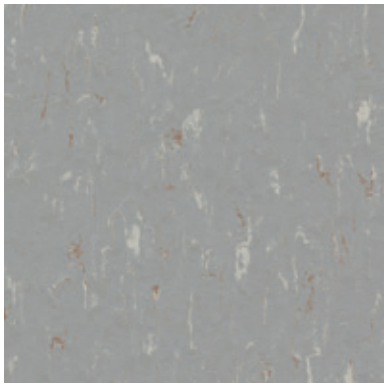
marmoleum® piano

Tous les coloris sont disponibles en version decibel 19 dB selon conditions.

3629 | frosty grey LRV 49%
NCS 2005-G50Y

3650 | polar bear LRV 59%
NCS 1505-G80Y

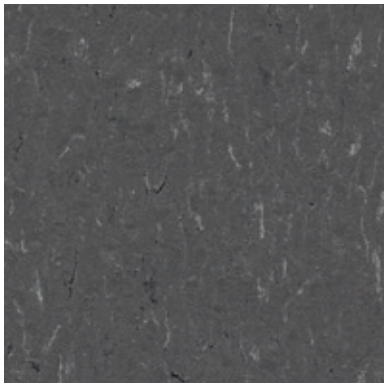
3625 | salsa red
3630 | angora **3631** | otter



3601 | warm grey LRV 32%
NCS 3005-G50Y

3630 | angora LRV 37%
NCS 4010-Y10R

3622 | mellow yellow LRV 39%
NCS 2060-Y20R

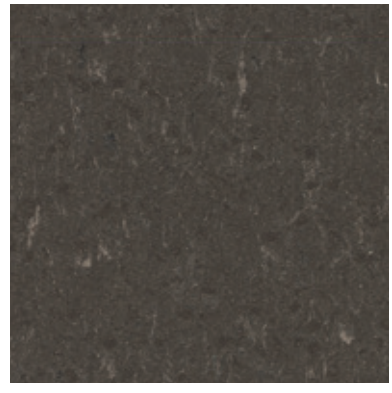


3607 | grey dusk LRV 11%
NCS 7500-N

3631 | otter LRV 20%
NCS 6005-Y20R

3651 | zinnia LRV 24%
NCS 1070-Y70R

3613 | almost darkness LRV 5%
NCS 8500-N



3632 | sealion LRV 10%
NCS 7005-Y50R

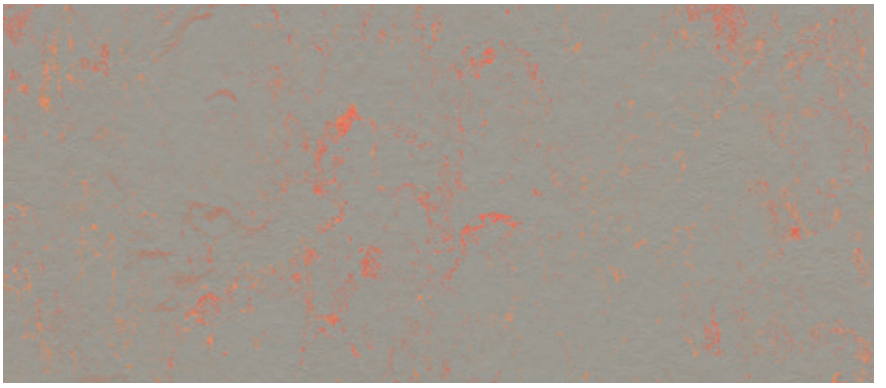
3625 | salsa red LRV 11%
NCS 3560-Y80R

marmoleum® concrete

Tous les coloris sont disponibles en version decibel 19 dB selon conditions.

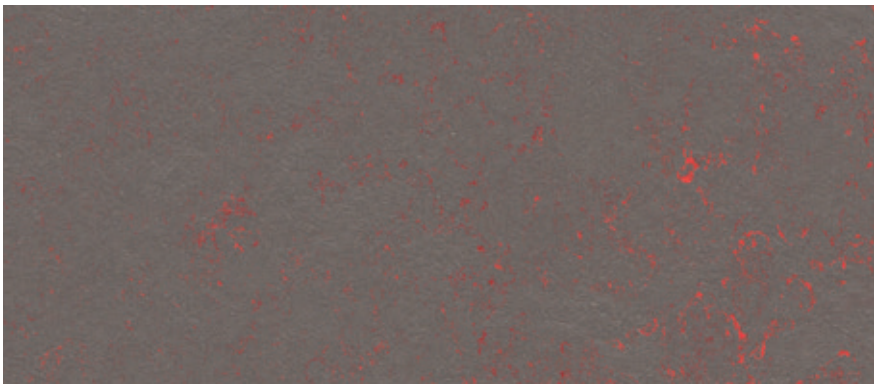
3733 | yellow shimmer
LRV 42%
NCS 3010-G60Y

3741 | yellow glow
374135 | dB
LRV 58%
NCS 1050-G90Y



3712 | orange shimmer
LRV 31%
NCS 4502-Y

3738 | orange glow
373835 | dB
LRV 27%
NCS 2060-Y50R



3737 | red shimmer
LRV 15%
NCS 6502-R

3743 | red glow
374335 | dB
LRV 14%
NCS 2070-Y90R

marmoleum® concrete

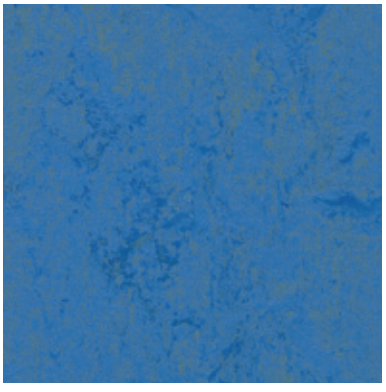
Tous les coloris sont disponibles en version decibel 19 dB selon conditions.

3733 | yellow shimmer
3741 | yellow glow

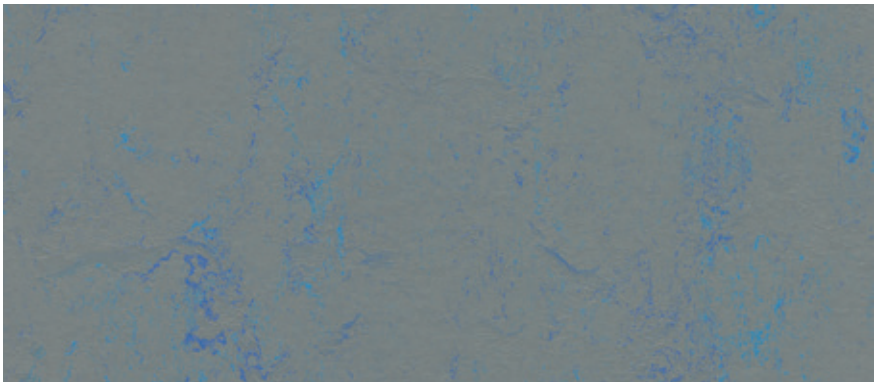
3369 | titanium **3733** | yellow shimmer **3741** | yellow glow

3742 | green glow LRV 39%
374235 | dB NCS 2050-G50Y

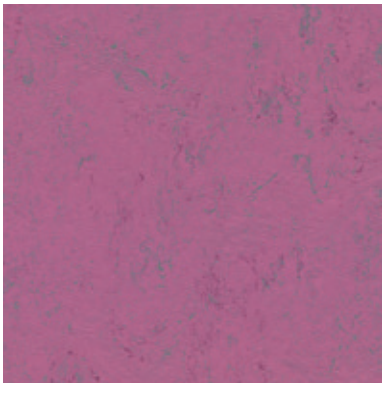
3736 | green shimmer LRV 32%
NCS 4005-G50Y



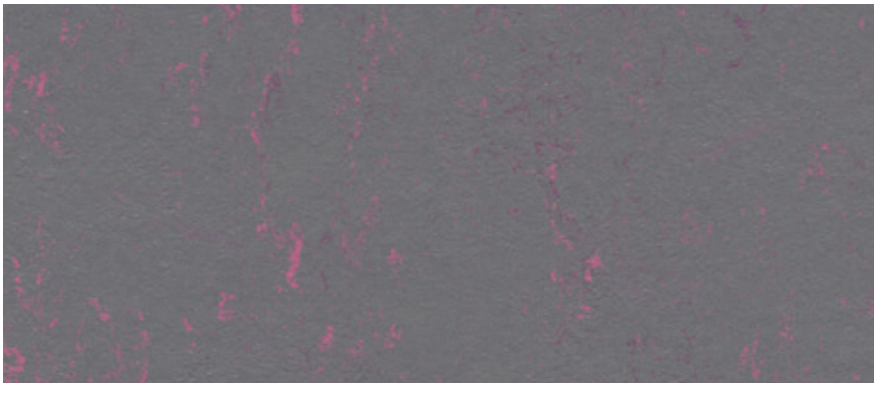
3739 | blue glow LRV 16%
373935 | dB NCS 4040-R90B



3734 | blue shimmer LRV 20%
NCS 5010-B10G



3740 | purple glow LRV 21%
NCS 3040-R30B



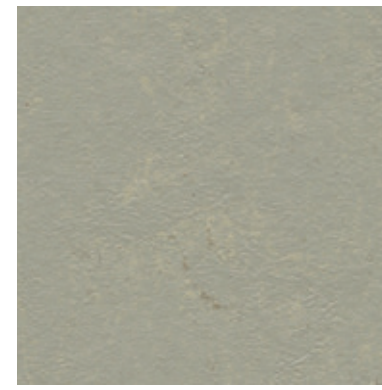
3735 | purple shimmer LRV 18%
NCS 5502-R

marmoleum® concrete

Tous les coloris sont disponibles en version decibel 19 dB selon conditions.

3706 | beton
370635 | dB

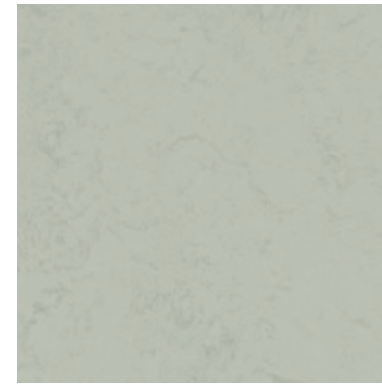
LRV 28%
NCS 5005-G80Y



3724 | orbit
372435 | dB

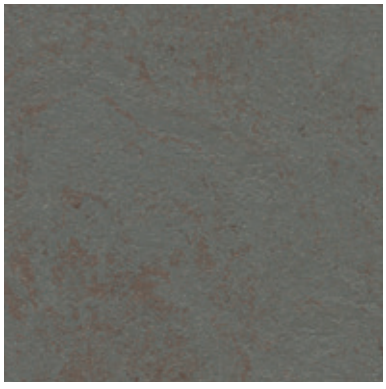
LRV 37%
NCS 3502-Y

3724 | orbit **3704** | satellite



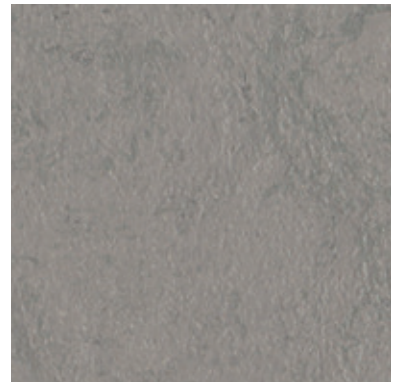
3732 | asteroid

LRV 45%
NCS 3005-G20Y



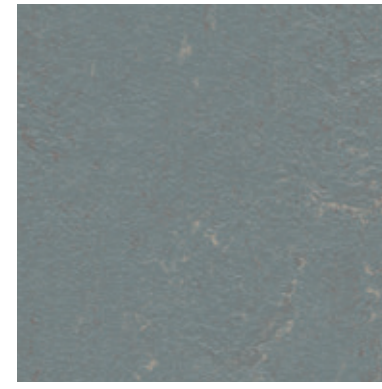
3703 | comet

LRV 14%
NCS 6502-G



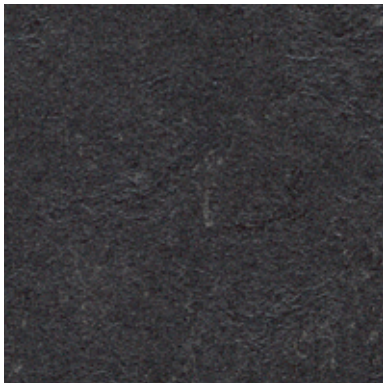
3704 | satellite

LRV 23%
NCS 5502-Y



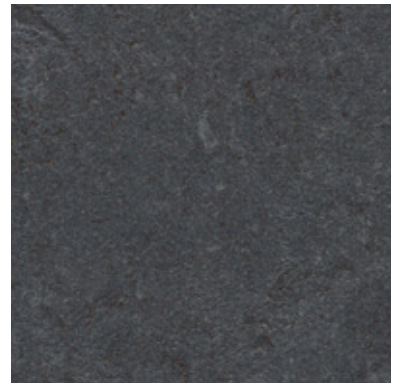
3731 | flux

LRV 22%
NCS 5005-B80G



3707 | black hole
370735 | dB

LRV 7%
NCS 8500-N



3725 | cosmos

LRV 9%
NCS 7502-B

3723 | nebula
372335 | dB

LRV 17%
NCS 6500-N

marmoleum® concrete

Tous les coloris sont disponibles en version decibel 19 dB selon conditions.

3701 | moon LRV 61%
NCS 1510-G90Y

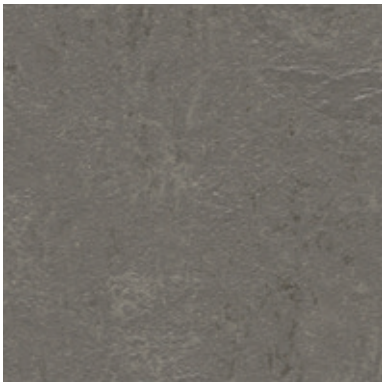
3711 | cloudy sand LRV 49%
371135 | dB NCS 2010-Y

3726 | Venus LRV 52%
NCS 2020-Y10R

3729 | mica LRV 42%
NCS 3010-G90Y

3728 | kaolin LRV 36%
NCS 3010-Y

3708 | fossil LRV 34%
370835 | dB NCS 4005-Y20R

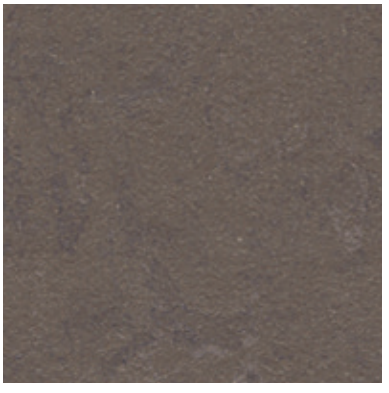


3705 | meteorite LRV 16%
NCS 6502-Y

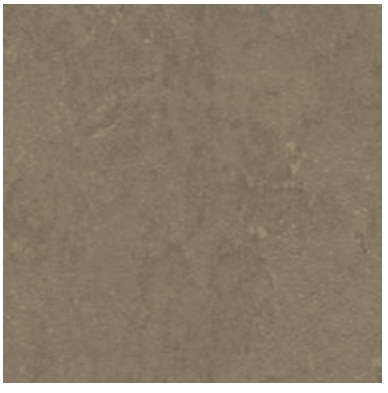
3702 | liquid clay LRV 23%
NCS 5005-Y20R

3727 | drift LRV 31%
NCS 4010-Y10R

3730 | Stella LRV 17%
NCS 6005-R20B



3568 | delta lace LRV 13%
356835 | dB NCS 7005-Y20R

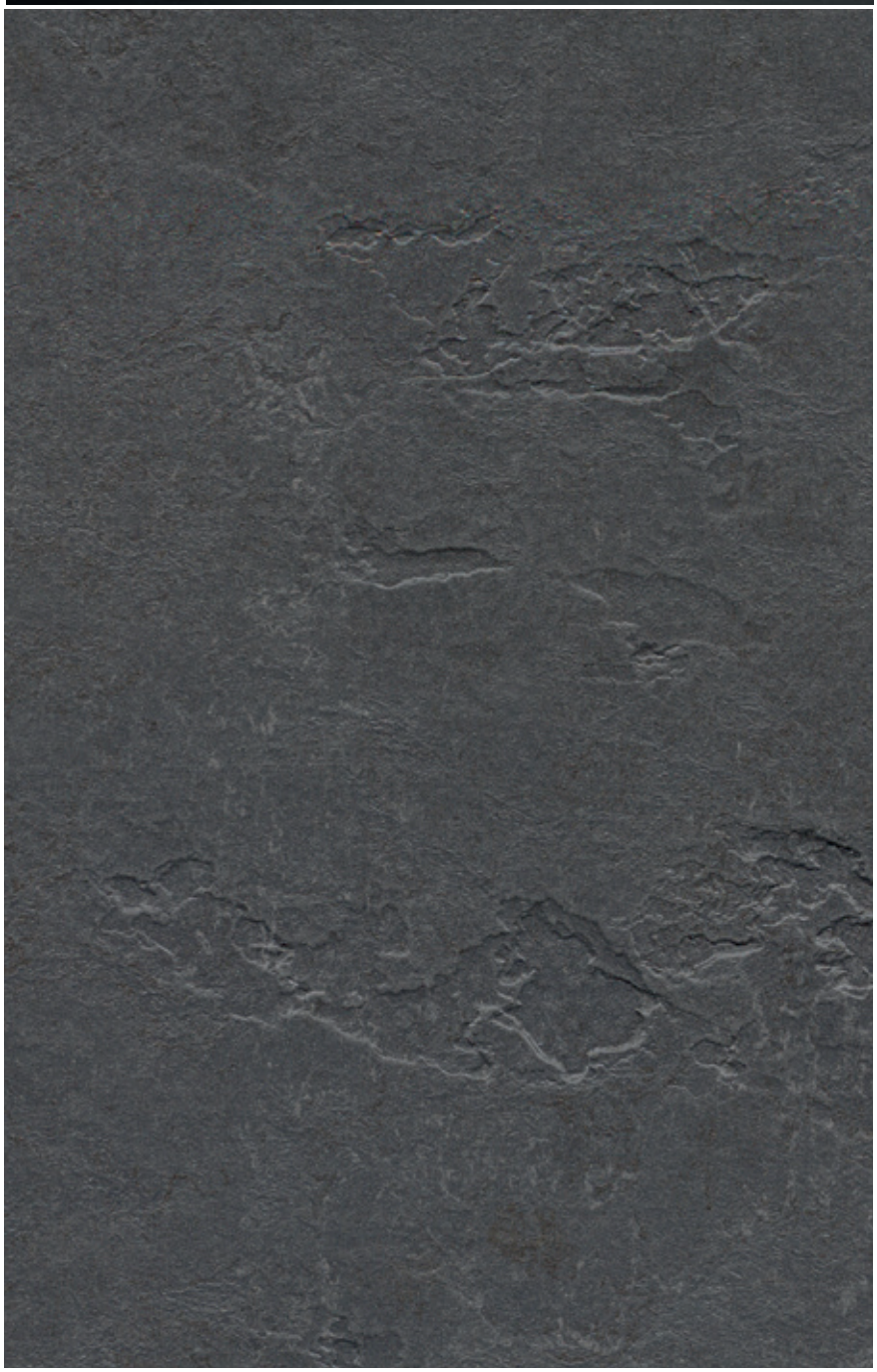


3709 | silt LRV 22%
370935 | dB NCS 5010-Y10R

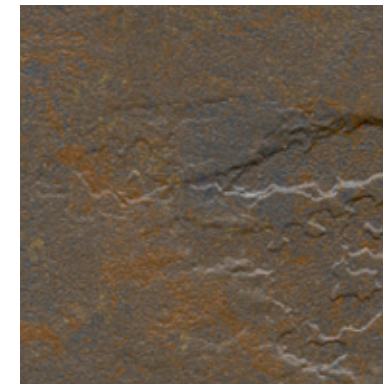
marmoleum® slate (hors avis technique)

Tous les coloris sont disponibles en version decibel 19 dB selon conditions.

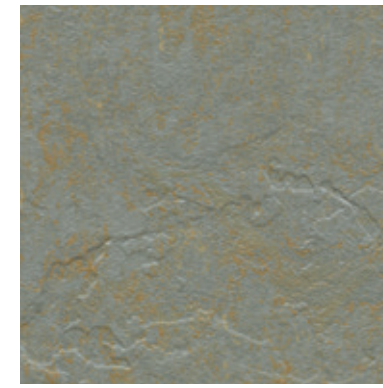
e3725 | Welsh slate



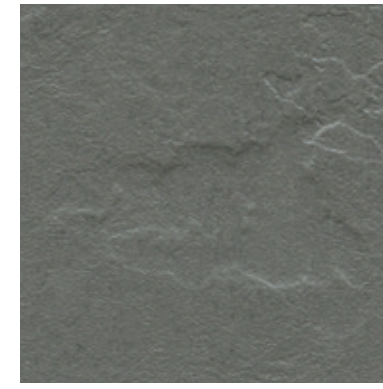
e3725 | Welsh slate LRV 9%
NCS 7502-B



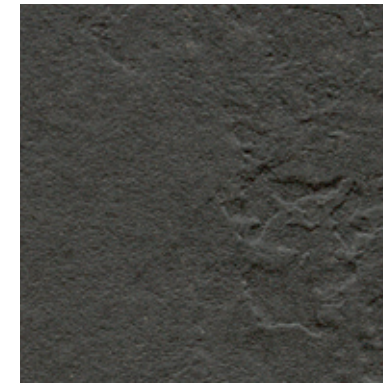
e3746 | Newfoundland slate LRV 11%
NCS 7005-Y50R



e3747 | Lakeland shale LRV 21%
NCS 5502-Y



e3745 | Cornish grey LRV 15%
NCS 6502-G



e3707 | Highland black LRV 7%
NCS 8500-N

marmoleum® decibel 19 dB

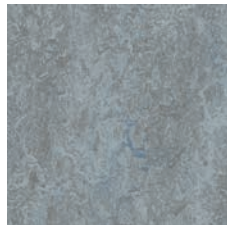
*Références en stock **

COLLECTION **marmoleum**® marbled

Tous les autres coloris de nos gammes Marmoleum peuvent être produits en version acoustique 19 dB à partir de 60 m2 selon conditions. Merci de vous rapprocher de notre service client pour connaître les condition.

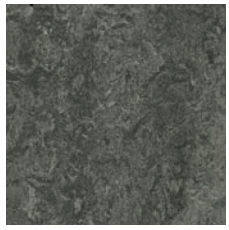
386035 | silver shadow

262135 | dove grey



305335 | dove blue

314635 | serene grey



304835 | graphite

387235 | volcanic ash

303835 | Carribean

312035 | rosato

325235 | sparrow

324635 | shrike

322535 | dandelion

322435 | chartreuse

303035 | blue

312735 | Bleeckerstreet

COLLECTION **marmoleum**® solid

371135 | cloudy sand

370935 | silt

370735 | black hole

370635 | beton

372435 | orbit

372335 | nebula

356835 | delta lace

370835 | fossil

373835 | orange glow

373935 | blue glow

374135 | yellow glow

374235 | green glow

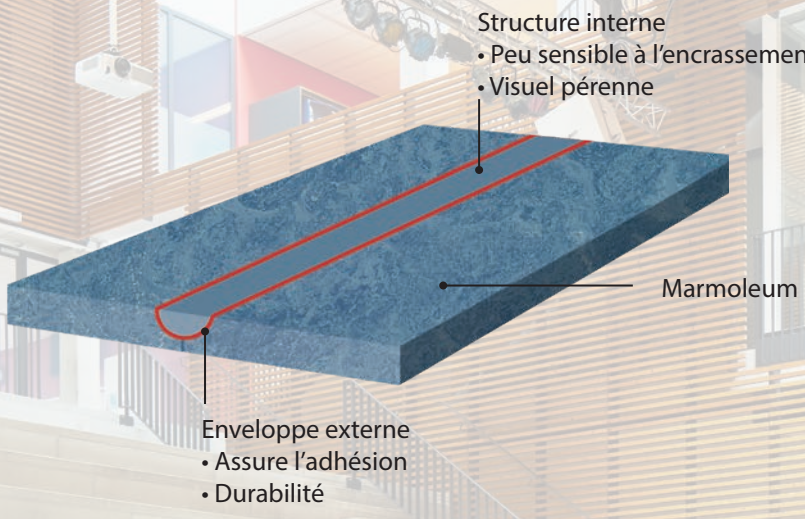
374335 | red glow

325235 | sparrow **322435** | chartreuse

La nouvelle génération de cordons de soudure

Structure biphase qui facilite le nettoyage pour un rendu esthétique pérenne

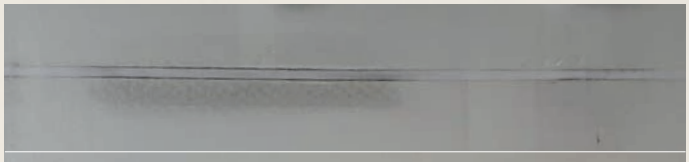
La structure du cordon qui permet l'adhésion est très sensible à l'encrassement. Grâce à une approche innovante, notre équipe R&D a développé un cordon biphase : l'enveloppe externe assure l'adhésion et facilite la pose du cordon. La couche interne présente une résistance améliorée à l'encrassement. Le nettoyage est ainsi facilité.



Le résultat : votre Marmoleum plus beau, plus longtemps

Une nette différence avec la concurrence

Test au sable noir normalisé

	Avant nettoyage	**Après nettoyage**
	Le nouveau cordon Marmoweld est nettement moins sensible à l'encrassement.	Le cordon Marmoweld demeure plus propre que les cordons concurrents.
Nouveau cordon Marmoweld		
Cordon concurrent 1		
Cordon concurrent 2		

La volonté de s'inscrire dans une démarche environnenentale forte avec :

marmoleum® cocoa

Marmoleum cocoa s'inscrit dans notre démarche durable et apporte une véritable nouveauté à cette collection.
En ajoutant des écorces de cacao à la composition traditionnelle du Marmoleum, pour apporter une surface d'une texture étonnante à la fois naturelle et contemporaine.

marmoleum® slate

Inspiré de la texture naturelle de la pierre

Marmoleum slate présente un relief naturel qui associe l'esthétique intemporelle de la pierre avec la chaleur et la pureté du linoleum. Un rendu sophistiqué et raffiné pour embellir vos espaces.

e3725 | Welsh slate

Caractéristiques techniques

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

QB 30 UPEC

Marmoleum 2,5 mm

		Marmoleum 2,5 mm	Marmoleum decibel
Conformité NF EN 14041		Oui	Oui
Réaction au feu	NF EN 13501-1	Cfl -s1 (1)	Cfl -s1 (1)
Réaction au feu - Rapport d'essai		n°89214258.02br-2 (TÜV Rheinland)	n°89217016.04br (TUV Rheinland)
Résistance au glissement	NF EN 13893	Classe DS (μ ≥ 0,30)	Classe DS (μ ≥ 0,30)
Accumulation charges électrostatiques	NF EN 1815	E ≤ 2 kV, Antistatique	E ≤ 2 kV, Antistatique
Conductivité thermique	NF EN ISO 10456	0,17 W/(m.K), convient au plancher chauffant	0,17 W/(m.K), convient au plancher chauffant
Certification		Oui (2)	Non
Classement UPEC	QB 30	U4 P3 E1/2 C2	-
Certificat QB UPEC	QB 30 (3)	n°368-001.1	-
Epaisseur totale	NF EN ISO 24346	2,5 mm	3,5 mm
Epaisseur couche de surface	NF EN ISO 24340	1,3 mm	1,3 mm
Masse surfacique totale	NF EN ISO 23997	2 900 g/m²	3 100 g/m²
Efficacité acoustique au bruit de choc déclarée	NF EN ISO 717-2	ΔLw = 7 dB	ΔLw = 19 dB
Spécifications déclarées		NF EN ISO 24011	NF EN 687
Classe d'usage résidentiel	NF EN ISO 10874	23	23
Classe d'usage commercial	NF EN ISO 10874	34	33
Classe d'usage industriel léger	NF EN ISO 10874	43	41
Résistance à la chaise à roulettes	*NF EN ISO 4918*	*Oui*	*Oui*
Poinçonnement rémanent	NF EN ISO 24343-1	0,08 mm	0,20 mm
Exigence norme poinçonnement		≤ 0,15 mm	≤ 0,30 mm
Solidité des couleurs à la lumière	NF EN ISO 105-B02	≥ 6	≥ 6
Exigence solidité des couleurs		≥ 6	≥ 6
Résistance aux taches	NF EN ISO 26987	Oui	Oui
Résistance au glissement	DIN 51130	R9	R9
Flexibilité	NF EN ISO 24344	Ø 40 mm	Ø 40 mm
Traitement de surface		TOPSHIELD PRO	TOPSHIELD PRO
Propriétés bactériostatiques	ISO 22196 (4)	Oui	Oui
Résistance à la brûlure de cigarette	NF EN 1399	Oui	Oui
Format		Lés	Lés
Largeur des rouleaux	NF EN ISO 24341	2 m	1,95 m - 2 m
Longueur des rouleaux	NF EN ISO 24341	29-33 ml env.	29-33 ml env.
Colle Forbo préconisée		418 euroflex lino polaris - 611 eurostar lino plus	540 eurosafe special / 640 eurostar special
REACH (règlement européen)	1907/2006/CE	Conforme (5)	Conforme (5)
Emissions dans l'air : TVOC* à 28 jours	NF EN 16516	Classe A + (6)	Classe A + (6)
Exigence pour la classe A+		< 1000 µg/m³	< 1000 µg/m³
Garantie		10 ans	10 ans
Fabrication		Anglaise / Européenne	Anglaise

(1) Valable sur support bois ou incombustible A1fl ou A2fl , testé en pose collée / Satisfait à la réglementation M3
(2) Les références "Cocoa' et 'Slate" ne sont pas certifiées QB UPEC.
(3) Revêtements de sol résilients : http://evaluation.cstb.fr
(4) Suivre strictement les protocoles d'entretien et de désinfection donnés par Forbo pour une protection optimale contre les agents infectieux
(5) 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
(6) 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)

Le linoleum vient de passer dans le domaine traditionnel (couvert par le NF DTU 53.12, suppression des avis techniques) et est en cours de certification QB UPEC(.A). FORBO garantit son aptitude a l'emploi dans les locaux classes au plus U4P3E2C2

éco RESPONSABLE
Je conserve mon book en l'état, je commande mes échantillons sur www.forbo-flooring.fr

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

Retrouvez-nous sur

Systèmes de management certifié responsabilité sociale.

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

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

créons un environnement meilleur

FLOORING SYSTEMS

Prix indicatif du nuancier = 26 €TTC - SAP 241447 - Collection 2017 - Edition 09/2022