



marmoleum
climate positive
CRADLE TO GATE



marmoleum[®] modular



100 x 25 cm
50 x 25 cm



50 x 50 cm

creating better environments



FLOORING SYSTEMS



t5232 | rocky ice LRV 44%
100 x 25 cm NCS 3005-Y20R



t3573 | trace of nature LRV 27%
100 x 25 cm NCS 5005 - Y20R



t5231 | Cliffs of Moher LRV 17%
100 x 25 cm NCS 6005-Y20R



t3575 | white cliffs LRV 57%
100 x 25 cm NCS 2010 - Y



t5226 | grey granite LRV 29%
100 x 25 cm NCS 5005 - G50Y



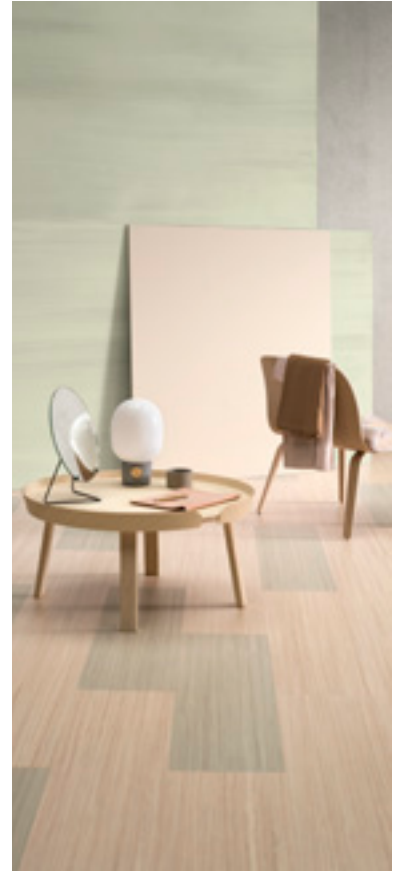
t5237 | black sheep LRV 18%
100 x 25 cm NCS 6502 - B



t5230 | white wash LRV 49%
100 x 25 cm NCS 2010 - Y30R



t5225 | compressed time LRV 34%
100 x 25 cm NCS 4010 - Y30R



t5230 | white wash
t5232 | rocky ice



t5235 | North Sea coast LRV 32%
100 x 25 cm NCS 4010 - Y30R



t5217 | withered prairie LRV 23%
100 x 25 cm NCS 5010 - Y30R



t5218 | Welsh moor LRV 8%
100 x 25 cm NCS 8005 - Y80R



te5230 | white wash LRV 49%
100 x 25 cm NCS 2010 - Y30R



te5235 | North Sea coast LRV 32%
100 x 25 cm NCS 4010 - Y30R



te5217 | withered prairie LRV 23%
100 x 25 cm NCS 5010 - Y30R



te5229 | fresh walnut



te5229 | fresh walnut LRV 15%
100 x 25 cm NCS 6020 - Y50R



t5218 | Welsh moor
te3573 | trace of nature **te5218** | Welsh moor



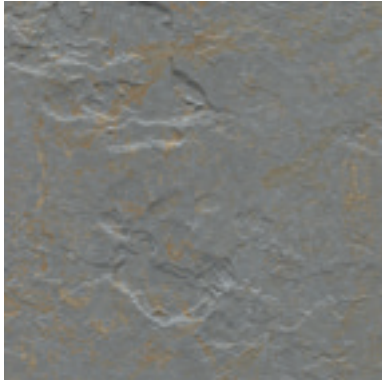
te5218 | Welsh moor LRV 8%
 100 x 25 cm NCS 8005 - Y80R



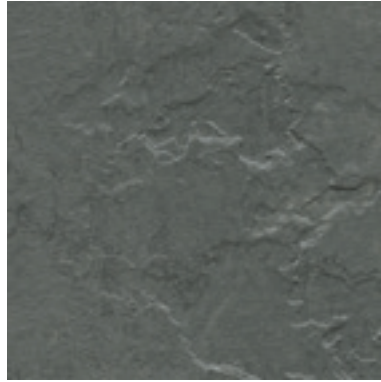
te5231 | Cliffs of Moher LRV 17%
 100 x 25 cm NCS 6005-Y20R



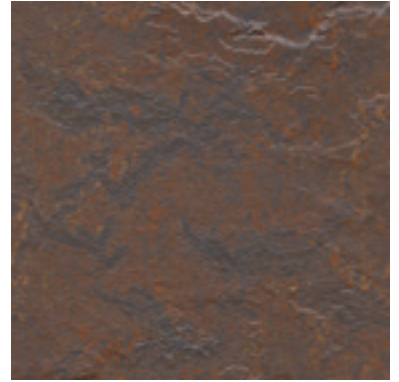
te3573 | trace of nature LRV 27%
 100 x 25 cm NCS 5005 - Y20R



te3747 | Lakeland shale LRV 21%
50 x 25 | 50 x 50 cm NCS 5502-Y



te3745 | Cornish grey LRV 15%
50 x 25 | 50 x 50 cm NCS 6502-G

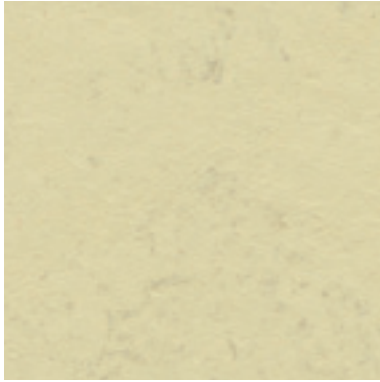


te3746 | Newfoundland slate LRV 11%
50 x 25 | 50 x 50 cm NCS 7005-Y50R



te3725 | Welsh slate
50 x 25 | 50 x 50 cm

LRV 9%
NCS 7502-B



t3722 | stardust LRV 59%
50 x 25 | 50 x 50 cm NCS 1010 - G80Y



t3716 | Mercury LRV 50%
50 x 25 | 50 x 50 cm NCS 1502 - Y



t3711 | cloudy sand LRV 49%
50 x 25 | 50 x 50 cm NCS 2010 - Y



t3568 | delta lace
t3704 | satellite



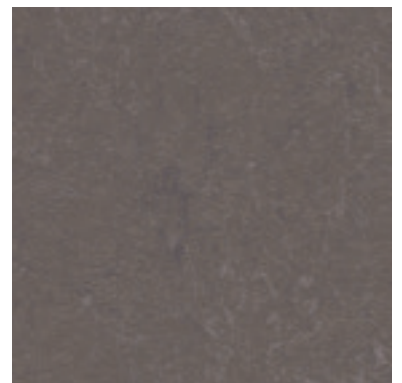
t3717 | Neptune LRV 38%
50 x 25 | 50 x 50 cm NCS 2502 - Y



t3702 | liquid clay LRV 23%
50 x 25 | 50 x 50 cm NCS 5005 - Y20R



t3718 | Pluto LRV 30%
50 x 25 | 50 x 50 cm NCS 3502 - Y



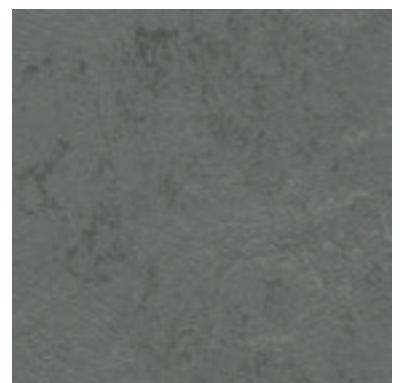
t3568 | delta lace LRV 13%
50 x 25 | 50 x 50 cm NCS 7005 - Y20R



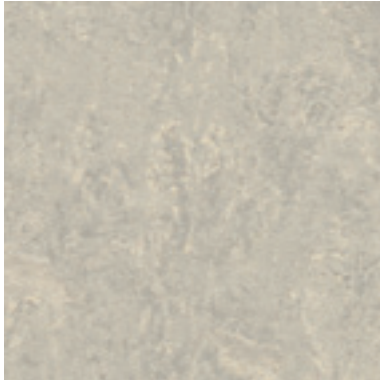
t3707 | black hole LRV 7%
50 x 25 | 50 x 50 cm NCS 8500 - N



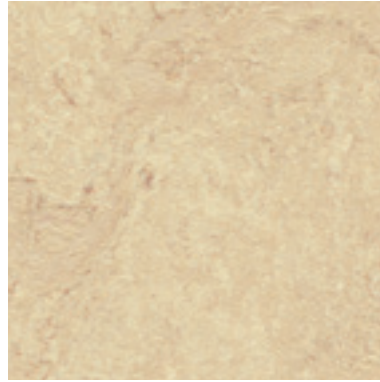
t3704 | satellite LRV 23%
50 x 25 | 50 x 50 cm NCS 5502 - Y



t3745 | Cornish grey LRV 15%
50 x 25 | 50 x 50 cm NCS 6502 - G



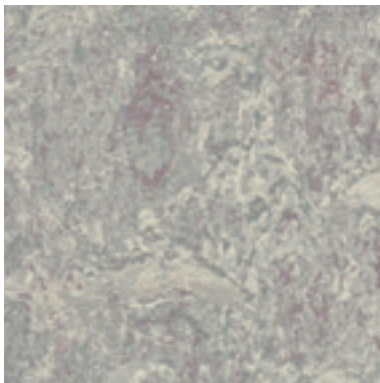
t3136 | concrete LRV 47%
50 x 50 cm NCS 3005-G80Y



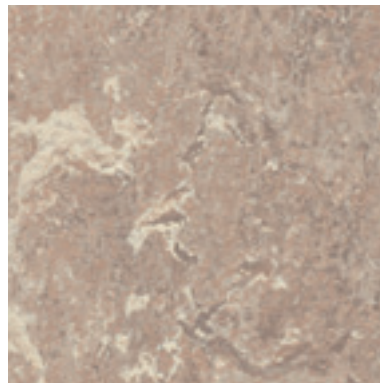
t2713 | calico LRV 53%
50 x 50 cm NCS 2010 - Y20R



t3120 | rosato LRV 51%
50 x 50 cm NCS 2010 - Y20R



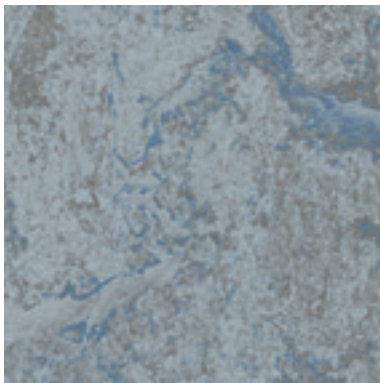
t3216 | moraine LRV 34%
50 x 50 cm NCS 4005-G80Y



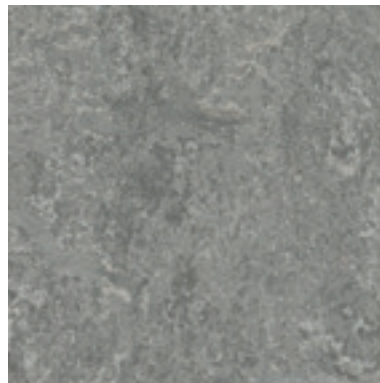
t3232 | horse roan LRV 40%
50 x 50 cm NCS 3010-Y20R



t2707 | barley LRV 49%
50 x 50 cm NCS 1515 - Y30R



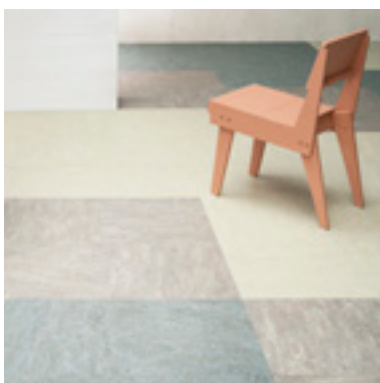
t3053 | dove blue LRV 27%
50 x 50 cm NCS 4005 - B80G



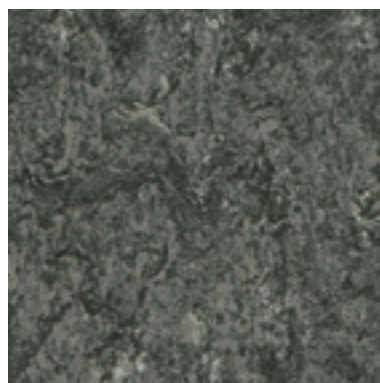
t3146 | serene grey LRV 27%
50 x 50 cm NCS 4502-Y



t3407 | donkey island LRV 36%
50 x 50 cm NCS 3010 - Y30R



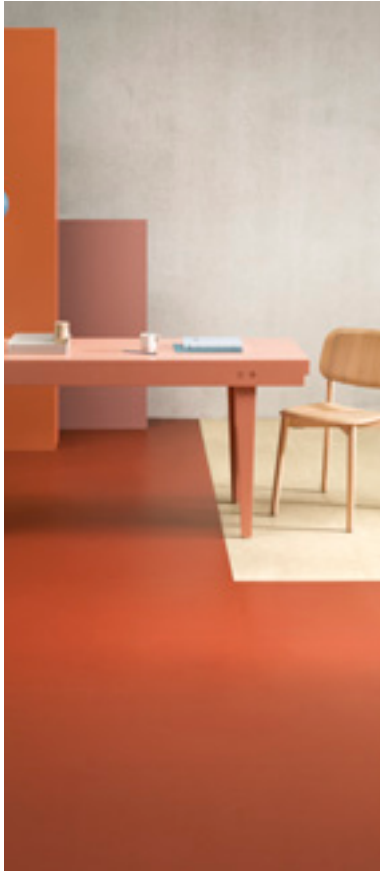
t3053 | dove blue **t3136** | concrete
t3216 | moraine



t3048 | graphite LRV 14%
50 x 50 cm NCS 7502 - Y



t3405 | Granada LRV 28%
50 x 50 cm NCS 5005 - Y20R



t2713 | calico
t3352 | Berlin red



t3131 | scarlet LRV 13%
50 x 50 cm NCS 1580-Y90R



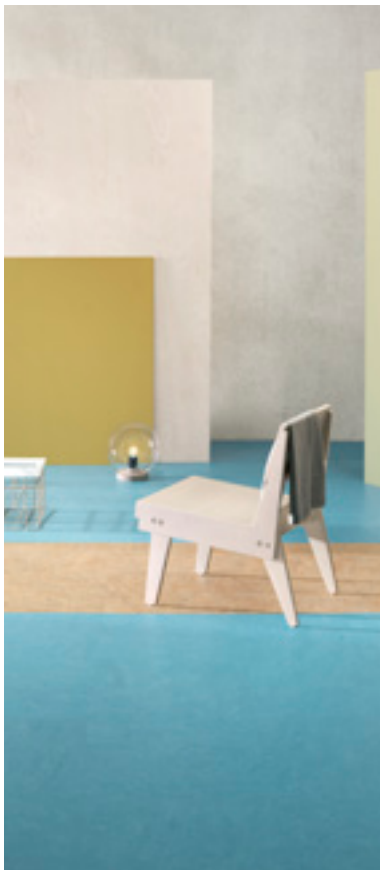
t3352 | Berlin red LRV 10%
50 x 50 cm NCS 4050-Y80R



t3251 | lemon zest LRV 52%
50 x 50 cm NCS 1050 - Y10R



t3354 | pumpkin yellow LRV 31%
50 x 50 cm NCS 2050-Y30R



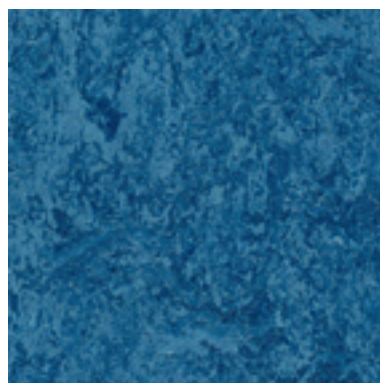
t3238 | laguna
t3407 | donkey island



t3238 | laguna LRV 30%
50 x 50 cm NCS 2040 - B10G



t3362 | yellow moss LRV 30%
50 x 50 cm NCS 3040 - G90Y



t3030 | blue LRV 12%
50 x 50 cm NCS 5030 - R90B



t3358 | petrol LRV 9%
50 x 50 cm NCS 7020 - B10G

marmoleum® modular

Marmoleum Modular responde a las exigencias de la norma EN-ISO 24011

Marmoleum Modular lines, shade, marble y colour

Marmoleum Modular textura y slate

	Espesor total	EN-ISO 24346	2,5 mm	2,5 mm
	Uso doméstico	EN-ISO 10874	Clase 23	Clase 23
	Uso comercial	EN-ISO 10874	Clase 34	Clase 34
	Uso en la industria ligera	EN-ISO 10874	Clase 43	Clase 43
	Dimensiones (largo x ancho)	EN-ISO 24342	50 x 25 cm / 50 x 50 cm / 100 x 25 cm	50 x 25 cm / 50 x 50 cm / 100 x 25 cm
	Cuadratura y rectitud	EN-ISO 24342	≤ 0,35 mm	≤ 0,35 mm
	Resistencia al punzonamiento Valor típico	EN-ISO 24343-1	≤ 0,15 mm ~ 0,05	≤ 0,15 mm ~ 0,05
	Resistencia a sillas de ruedas	EN 425 / ISO 4918	Cumple	
	Solidez del color	EN-ISO 105-B02 método 3	≥ 6	
	Resistencia a los agentes químicos	EN-ISO 26987	Resistente a ácidos diluidos, aceites, grasas y a solventes convencionales. No resistente a la exposición prolongada a productos alcalinos.	
	Propiedades bacteriostáticas	Marmoleum tiene propiedades bacteriostáticas naturales, confirmadas por laboratorios independientes, incluso frente a las bacterias MRSA.		
	Resistencia a los cigarrillos	EN 1399	Es posible eliminar las marcas producidas sobre el linóleo a causa de las colillas.	
	Resistencia al deslizamiento	DIN 51130	R9	R10
	Reducción del sonido de impacto	EN ISO 717-2	≤ 5 dB	≤ 5 dB
	Evaluación del Ciclo de Vida	La ECV es la base para garantizar el menor impacto medioambiental posible.		
	Electricidad renovable	Marmoleum se fabrica con electricidad procedente de recursos renovables.		
	Materias naturales (ej. aceite de linaza, yute, resina, harina de madera, piedra caliza)	El Marmoleum contiene harina de madera con certificación PEFC.		
	Contenido reciclado	Marmoleum contiene contenido reciclado.		
	Aplicación con calefacción radiante	si	si	

Marmoleum responde a las exigencias de la norma EN 14041

	Código de producto	EN 14041:2004	0100201-DoP-101	0100201-DoP-101
	Reacción al fuego	EN 13501-1:2004	C _{fl} s1, G, CS	C _{fl} s1, G, CS
	Resistencia al deslizamiento	EN 13893	μ ≥ 0,30	μ ≥ 0,30
	Carga electrostática	EN 1815	≤ 2,0 kV	< 2 kV
	Conductividad térmica	EN-ISO 10456	0,17 W/m-K	0,17 W/m-K
	Emisiones en el interior: TVOC a los 28 días	EN 16516	≤ 0,01 mg/m ³	≤ 0,01 mg/m ³

Clasificación BREEAM (genérica)

	Tipo de edificio Comercial	Educación	Sanidad	Doméstico	Retail (Durabilidad)	Retail (Durabilidad)	Cumple los criterios de Ska
Linóleo - Linóleo liso y decorativo (EN548)	A	A+	A+	A	A+	A+	√

Nuestro adhesivo recomendado para Marmoleum Modular es 611 Eurostar Lino Plus o 414 Euroflex Lino Plus. Marmoleum Modular no requiere soldadura.



Todas las organizaciones de Forbo Flooring Systems en todo el mundo cuentan con un Sistema de Gestión de Calidad certificado conforme a la norma ISO 9001. Todas las operaciones de fabricación de Forbo Flooring Systems cuentan con un Sistema de Gestión Medioambiental certificado de acuerdo con la norma ISO 14001. La Evaluación del Ciclo de Vida (LCA) de los productos de Forbo Flooring Systems está documentada en Declaraciones Ambientales de Producto (EPD) individuales que pueden encontrarse en todos nuestros sitios web. Marmoleum se fabrica en unas instalaciones certificadas según SA8000 y ISO 45001.



Forbo Pavimentos S.A.

Pasaje Bofill 13-15
08013 Barcelona
Tel.: +34 93 20 90 793 – 93 20 06 732
Fax: +34 93 245 69 60
E-mail: info.pavimentos@forbo.com
www.forbo-flooring.es



FLOORING SYSTEMS

Find us on



creating better environments