



marmoleum® sport

Erste Wahl in Sport- und Mehrzweckhallen

Linoleum ist der am häufigsten eingesetzte Oberbelag in Sport- und Mehrzweckhallen. Als wahres Allround-Talent punktet Linoleum aufgrund seiner natürlichen Rezeptur mit ausgezeichneten Gebrauchseigenschaften.

Marmoleum Sport von Forbo nimmt mühelos alle Hürden und erfüllt sämtliche sport-funktionellen und technischen Eigenschaften, die gemäß der nationalen DIN V 18032-2 und der europaweit geltenden EN 14904 gefordert sind.
Egal ob Handball, Hockey, Basket- oder Volleyball, Rad- oder Rollsport, Tanzen oder Turnen – Marmoleum

Sport nimmt es mit allen Sportarten auf. Auch das Befahren mit schweren Mattenwagen oder das Transportieren gewichtiger Sportgeräte kann dem Belag nichts anhaben. Zudem ist der Hallenboden auch für außersportliche Veranstaltungen und Mehrzwecknutzung geeignet.



Bestnoten mit 3,2 mm



- entspricht dem neuesten Stand der Technik sowie den gültigen Normen DIN V 18032-2 und EN 14904
- bestes Berollverhalten durch optimierte Verpressung
- einfache Verarbeitung durch geringeres Gewicht

Technische Daten Marmoleum Sport

Marmoleum Sport entspricht den Anforderungen der EN 649 ISO24011, EN 14904 und DIN V 18032-2.

	Gesamtstärke	EN 428 ISO 24346	3,2 mm	4,0 mm
	Bahnenbreite	EN 426 ISO 24341	2,00 m	2,00 m
	Bahnenlänge	EN 426 ISO 24341	27-29 m	27-29 m
	Flächengewicht	EN 430 ISO 23997	3.700 g/m²	4.600 g/m²
	Lichtreflexionsgrad	DIN V 18032-2	≥ 0,20 erfüllt**	≥ 0,20 erfüllt**
	Lichtechtheit	EN-ISO 105-B02	Methode 3: Blauskala mindestens Stufe 6	
	Gleitreibungsbeiwert	DIN V 18032-2	Anforderung 0,4 - 0,6 µ -- erfüllt	
	Trittschallverbesserungsmaß	EN-ISO 717-2	6 dB	7 dB
	Stuhlrollenbeanspruchung	EN 425	geeignet	geeignet
	Resteindruckverhalten	EN-ISO 2434-1	≤ 0,15 mm	≤ 0,20 mm
	Bakteriostatik		Anerkannte Labors bestätigen, dass Linoleum über natürliche bakteriostatische Eigenschaften verfügt, die sogar vor MRSA-Bakterien schützen.	
	Zigarettenglutbeständigkeit*	EN 1399	Flecken/Rückstände von ausgetretenen Zigaretten können durch abrasive Reinigung und Auftragen einer neuen Beschichtung leicht entfernt werden. Es entstehen keine Verschmelzungen.	
	Rutschhemmung	EN 13893	DS ≥ 0,30	
	Begehspannung	EN 1815	< 2 kV	
	Wärmeleitfähigkeit	EN 12524	0,17 W/m-K	
	Einstufung	EN 685	Klasse 34	Klasse 43
	Anwendungsbereiche	DIN V 18032-2 EN 14904	Geeignet für Sport- und Mehrzweckhallen	
	REACH		Die aktuellen Anforderungen der REACH-Verordnung werden eingehalten.	
	LCA Lebenszyklus-Analyse		Grundlage zur Bewertung der Nachhaltigkeit	

Marmoleum Sport entspricht den Anforderungen der EN 14904.

	Brandverhalten	EN 13501-1	C _s -s1
	Reibung	EN 13036-4	80-110
	Beständigkeit bei rollender Last	EN 1569	erfüllt
	Verschleißbeständigkeit	EN-ISO 5470-1	≤ 1000 mg

Marmoleum Sport erfüllt die strengen AgBB-Anforderungen und ist vom DIBT bauaufsichtlich zugelassen: Nr.: Z-156.604-627

* Hinweis: Diese Eigenschaft entfällt bei einer Oberflächenvergütung auf PUR-Basis.

**Hinweis: Ausgenommen sind die Farben 83210, 83215, 83707.

Deutschland
Forbo Flooring GmbH
Steubenstraße 27
D-33100 Paderborn
T: +49 - (0)5251 - 18 03-0
F: +49 - (0)5251 - 18 03-200
info.germany@forbo.com
www.forbo-flooring.de

Österreich
Forbo Flooring Austria GmbH
Oswald-Redlich-Straße 1
A-1210 Wien
T: +43 - (0)1 - 330 92 04
F: +43 - (0)1 - 330 92 04 10
info.austria@forbo.com
www.forbo-flooring.at

Schweiz
Forbo - Giubiasco SA
Via Industrie 16
CH-6512 Giubiasco
T: +41 - (0)91 850 01 11
F: +41 - (0)91 850 01 41
info.flooring.ch@forbo.com
www.forbo-flooring.ch



marmoleum® sport

creating better environments

forbo
FLOORING SYSTEMS

creating better environments

forbo
FLOORING SYSTEMS



83711

marmoleum® sport

Marmoleum Sport: Favorit von Natur aus

Es ist die Rezeptur, die Marmoleum Sport so einzigartig macht. Dieser Bodenbelag erfüllt nicht nur alle Anforderungen an ein ökologisch unbedenkliches Bauprodukt, er vereint auch eine Fülle positiver Gebrauchseigenschaften, die letztlich auf die Materialzusammensetzung zurückzuführen sind.

Die natürliche Zusammensetzung macht Marmoleum Sport:

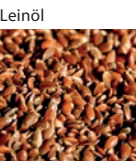
- strapazierfähig
- langlebig
- hygienisch
- pflegeleicht
- unempfindlich gegen Reibungshitze
- antistatisch
- rutschhemmend
- angenehm fußwarm
- schwer entflammbar
- geeignet für Fußbodenheizung



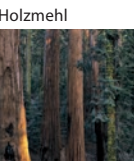
Naturharze



Jute



Leinöl



Holzmehl



Pigmente



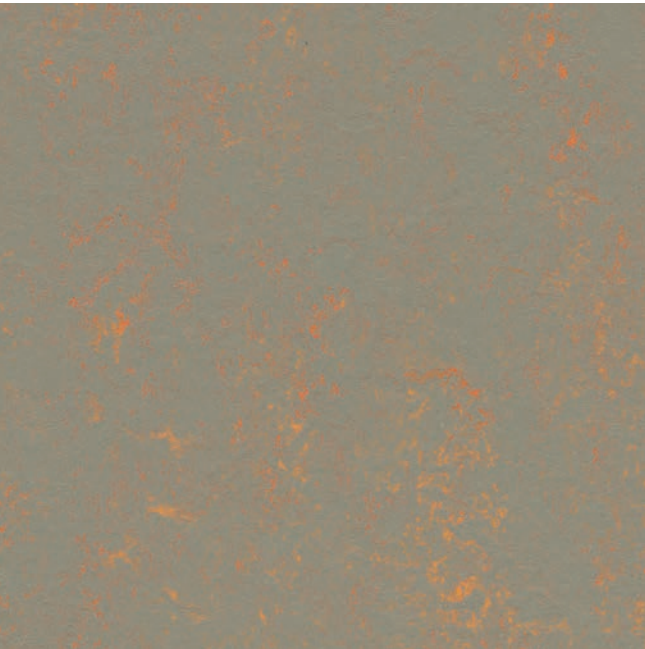
Kalksteinmehl

89 % NATÜRLICHE ROHSTOFFE -
76 % SCHNELL NACHWACHSEND - 50 % RECYCLINGANTEIL

Sieger nach Punkten

- Marmoleum Sport Move: einfarbige Flächenwirkung in 4 Variationen
- Marmoleum Sport Colour: marmoriertes Farbangebot für Kombinationen
- nahezu unsichtbare Verfugung durch passende multicolorierte Schmelzdrähte

marmoleum® sport - move



83712
3,2 mm

NCS S 4502 - Y / NCS S 1050 - Y50R



83715
3,2 mm

NCS S 4010 - Y10R / NCS S 3050 - G90Y

marmoleum® sport - black & white



83711
3,2 mm

NCS S 2010 - Y



83707
3,2 mm

NCS S 8500 - N

marmoleum® sport - colour



83208
3,2 / 4,0 mm

NCS S 2050 - Y20R



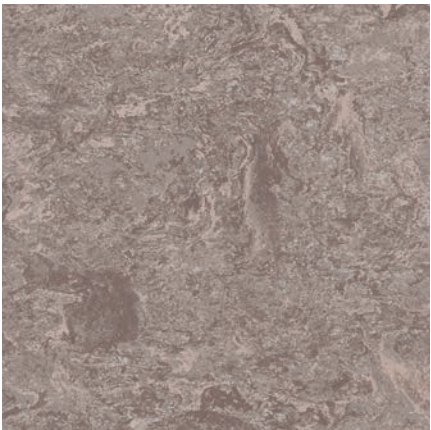
83176
3,2 / 4,0 mm

NCS S 2050 - Y30R



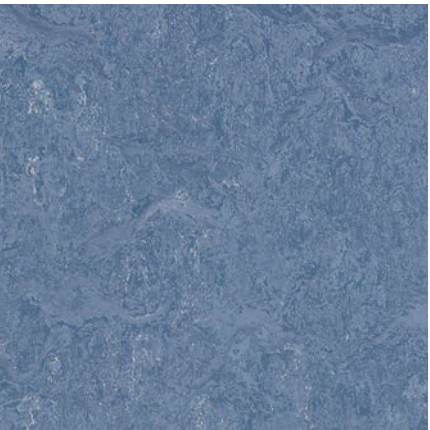
83215
3,2 mm

NCS S 2070 - Y90R



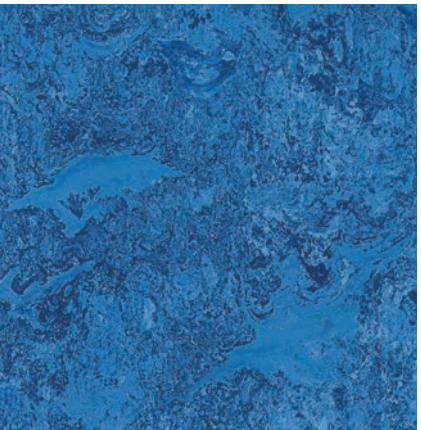
83146
3,2 / 4,0 mm

NCS S 4502 - Y



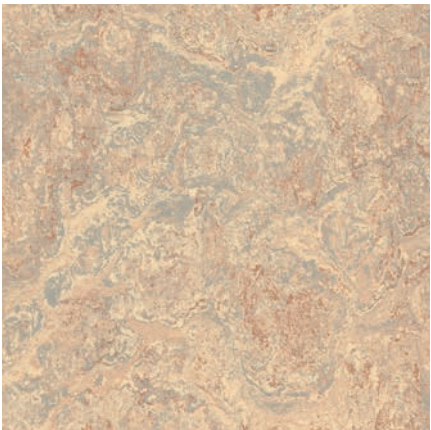
83055
3,2 / 4,0 mm

NCS S 4020 - B



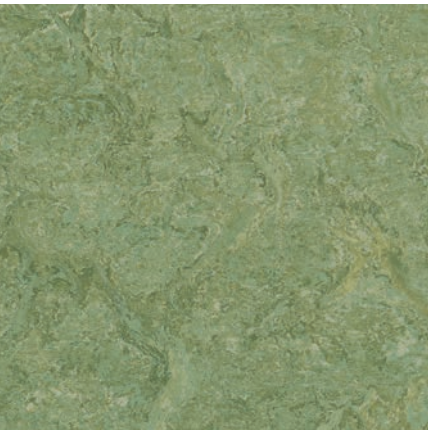
83210
3,2 / 4,0 mm

NCS S 4040 - B



83120
3,2 / 4,0 mm

NCS S 2010 - Y20R



83212
3,2 / 4,0 mm

NCS S 4040 - G40Y



83878
3,2 / 4,0 mm

NCS S 3050 - G80Y

