

Forbo Flooring A/S
 Produktionsvej 14
 2600 Glostrup
 Tlf.: 44 92 85 00
 Fax: 44 92 85 20
 E-mail: info.denmark@forbo.com
 www.forbo.dk



MARMOLEUM® sport



creating better environments



Eksperter i sportslinoleum

Forbo Flooring er verdensførende inden for linoleum. Vores Marmoleum-gulvbelægning sælges verden over og har været i produktion i mere end 100 år. Forbo har specialudviklet Marmoleum sport til idrætsanlæg. Marmoleum sport har været brugt med succes i tusindvis af idrætshaller verden over; Forbo er således en velrenommeret partner inden for alle slags idrætsanlæg.



Marmoleum naturligtvis

Livscyklus-analyser viser, at Marmoleum ud fra et miljøsynspunkt er den optimale gulvbelægning. Marmoleum er fremstillet af linolie, harpiks, træmel, kalkstensmel, pigmenter og jute, dvs. naturlige råmaterialer. Linoliet udvindes af hør og smeltes sammen med harpiks fra fyrretræer. Desuden anvendes der træmel fremstillet af genvundne materialer fra træindustrien for at give produktet krop og for at forstærke de smukke farver, der er skabt med miljøvenlige pigmenter. Kalkstensmel er med sin fine slidegenskab en værdifuld ingrediens i Marmoleum sport. Til bagsiden bruger vi naturlig jute, igen et rent naturmateriale.



Med Marmoleum sport vælger du det bedste

Du vælger den bedste basis for en unik sportspræstation

- Føles rart for dine fødder
- Det er fleksibelt og elastisk, så du undgår skader
- Du står fast, for gulvet er skridsikkert
- Er ekstremt holdbart, så det holder til sportsudøvernes udfoldelser i mange år
- Det tåler endda tunge rullebelastninger
- Bliver ikke beskadiget af gløder fra cigaretter
- Knirker ikke, når du går, løber eller hopper på det

Du vælger en unik kollektion

- Du har kan vælge to tykkelser; 3,2 mm og 4,0 mm
- Det smukke mønster giver dig noget kønt at se på
- Med 12 farver får du designfrihed
- Du ser ikke svejsetråden, for den er flerfarvet som linoliet

Du vælger et naturligt, hygiejnisk og miljøvenligt gulv

- Vi fremstiller linoleum af naturlige, miljøvenlige råmaterialer
- Du får let ved at rengøre og vedligeholde samt renovere gulvet

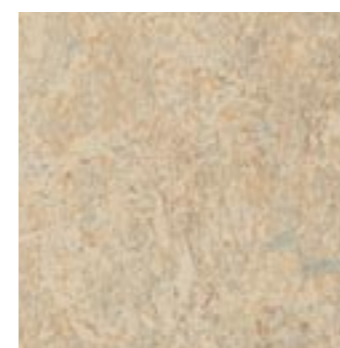




Marmoleum sport kollektion

Marmoleum sport er det eneste linoleum-sportsgulv, der fås i både 3,2 mm og 4,0 mm tykkelse. De 12 farver er designet med udgangspunkt i de farvemønstre, der normalt anvendes i idrætshaller. Farverne, der skjuler snavs, kan kombineres, så man kan opnå specifikke udformninger til bestemte sportslige anvendelser. Marmoleum sports matte overflade sikrer et godt fodgreb og skridsikkerhed. Marmoleum sport er elastisk og giver stor komfort, når der løbes og spilles og leges. Marmoleum sport tåler tunge belastninger, har lang levetid og er let at holde rent.

MARMOLEUM® sport



83120
3,2 mm
4,0 mm



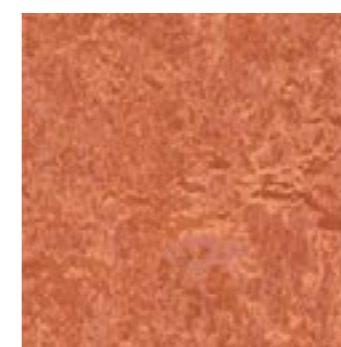
83176
3,2 mm
4,0 mm



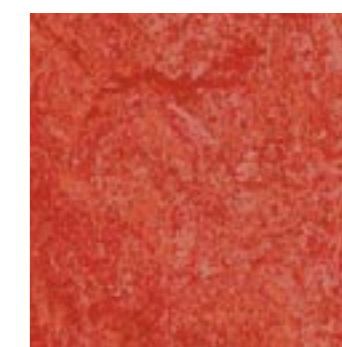
83208
3,2 mm
4,0 mm



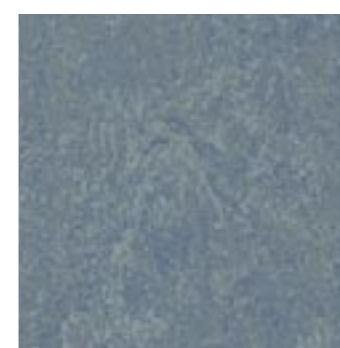
83214
3,2 mm
4,0 mm



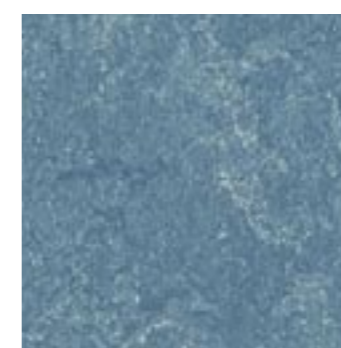
83211
3,2 mm



83215
3,2 mm



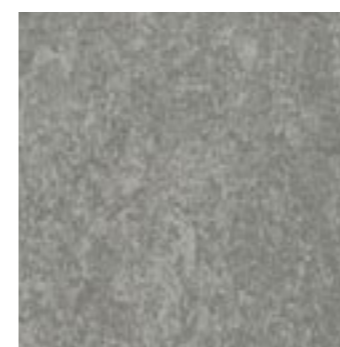
83213
3,2 mm
4,0 mm



83055
3,2 mm
4,0 mm



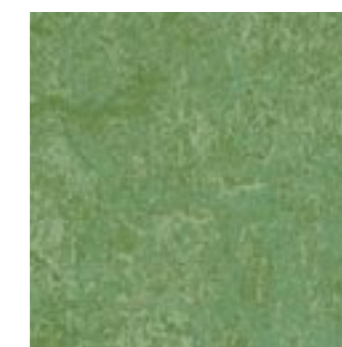
83210
3,2 mm



83146
3,2 mm
4,0 mm



83182
3,2 mm
4,0 mm



83212
3,2 mm

Marmoweld mc



3120



3176



3208



3214



3211



3215



3213



3055



3210



3146



3182



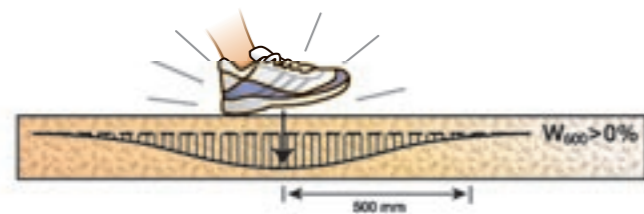
3212

Marmoleum sport i praksis

Marmoleum sport kan bruges som sportsgulv i alle slags idrætsanlæg. Fra allround fitnessanlæg til legeområder og fra haller til amatøridræt til multihaller og anlæg til eliteidræt.

Marmoleum sport opfylder den seneste europæiske standard for sportsgulve, EN14904, og den tyske standard DIN V 18032-2. Marmoleum sport tilhører kategorien af fladeelastiske sportsgulve. Fladeelastiske gulvbelægninger minimerer risikoen for skader, idet de spreder stødeffekten ud over en større flade.

Marmoleum sport er det ideelle valg til stort set alle indendørs idrætsanlæg og multihaller. Basketball, håndbold, volleyball, fodbold, hockey, bordtennis, gymnastik, allround fitness og mange andre sportsaktiviteter og -begivenheder finder sted på Marmoleum sport.



Trykdeformation ved et fladeelastisk sportsgulv



Tekniske data

MARMOLEUM® sport



Marmoleum sport opfylder kravene i EN 548 og EN 14904:

| | Tykkelse | 3.2 mm | 4.0 mm |
|------------------------------|-----------------------|-------------------|-------------------|
| Anvendelsesområder | DIN 18032, del 2 | | |
| | Lysrefleksion | ≥ 0,20 | ≥ 0,20 |
| | Friktionskoefficient | 0,4 - 0,6 | 0,4 - 0,6 |
| Kollektionsstørrelse | | 12 | 8 |
| Rullebredde | EN 426 | 2.00 m | 2.00 m |
| Rullelængde | EN 426 | ca. 28 m | ca. 28 m |
| Generering af massespænding | EN 1815 | < 2 kV | < 2 kV |
| Brandklassificering | DIN 4102-1/EN 13501-1 | C _s s1 | C _s s1 |
| Trinlydsreduktion | EN ISO 717-2 | ≤ 6 dB | ≤ 7 dB |
| Indtryksbestandighed | EN 433 | maks. 0,15 mm | maks. 0,20 mm |
| Bøjelighed | EN 435 | ø 50 mm | ø 60 mm |
| Farveægthed | ISO 105-B02 | ✓ | |
| Kemikaliebestandighed | EN 423 | ✓ | |
| Hygiejne | | ✓ | |
| Bestandighed over for gløder | EN 1399 | ✓ | |
| LCA | Livscyklus-analyse | ✓ | |

Usynlig svejsning

Man kan få matchende flerfarvede svejsetråde til alle Marmoleum sport's nuancer. Den farverige svejsetråd er praktisk og dekorativ og passer perfekt til Marmoleum sport's farver. Marmoweld mc bruges til at skabe et tæt og hygiejnisk gulv med usynlige samlinger.

LD3055

MC3055



standardløsning

patenteret Forbo-løsning