

duraTRAIN™
RUBBER FITNESS TILES

duraSOUND™
RUBBER ACOUSTIC TILES

duraTRAIN™
RUBBER FITNESS TILES

duraSOUND™
RUBBER ACOUSTIC TILES

sofSURFACES
RUBBER TILE SOLUTIONS

Aanvullende SofSurfaces-productlijnen:

DuraSafe speeltegels
DuraStrong AP terras- en balkontegels
Kennemerstraatweg 464,
1851 NG Heiloo
Nederland

T +31623730787

I www.sofsurfaces.eu

E info@sofsurfaces.eu

Instagram: [sofsurfaceseuropa](https://www.instagram.com/sofsurfaceseuropa)

Uw SofSurfaces dealer:

MUSCLEPOWER

Leigraafseweg 6
6983 BP Doesburg
muscle-power.nl
info@muscle-power.nl
tel. 0313-750 727

Engineered for Personal Bests
GYM FLOORING

PATENTED TILE
KROS LOCK
LOCKING SYSTEM

floorscore
CERTIFIED BY
SCS Global Services



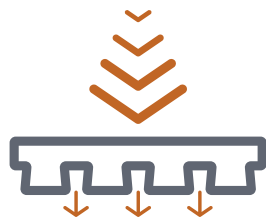
SofSurfaces produceert eersteklas vloersystemen welke zijn ontworpen om comfort, duurzaamheid en functionaliteit te maximaliseren.

DE ALTJD EN OVERAL VLOEROPLOSSING

Het systeem is praktisch onverwoestbaar en kan op veel plekken worden toegepast, het systeem is ideaal op plaatsen waar vloeren veel te verduren krijgen en waar maximale geluidsdemping vereist is.



Integreert naadloos met andere vloerooppervlakken

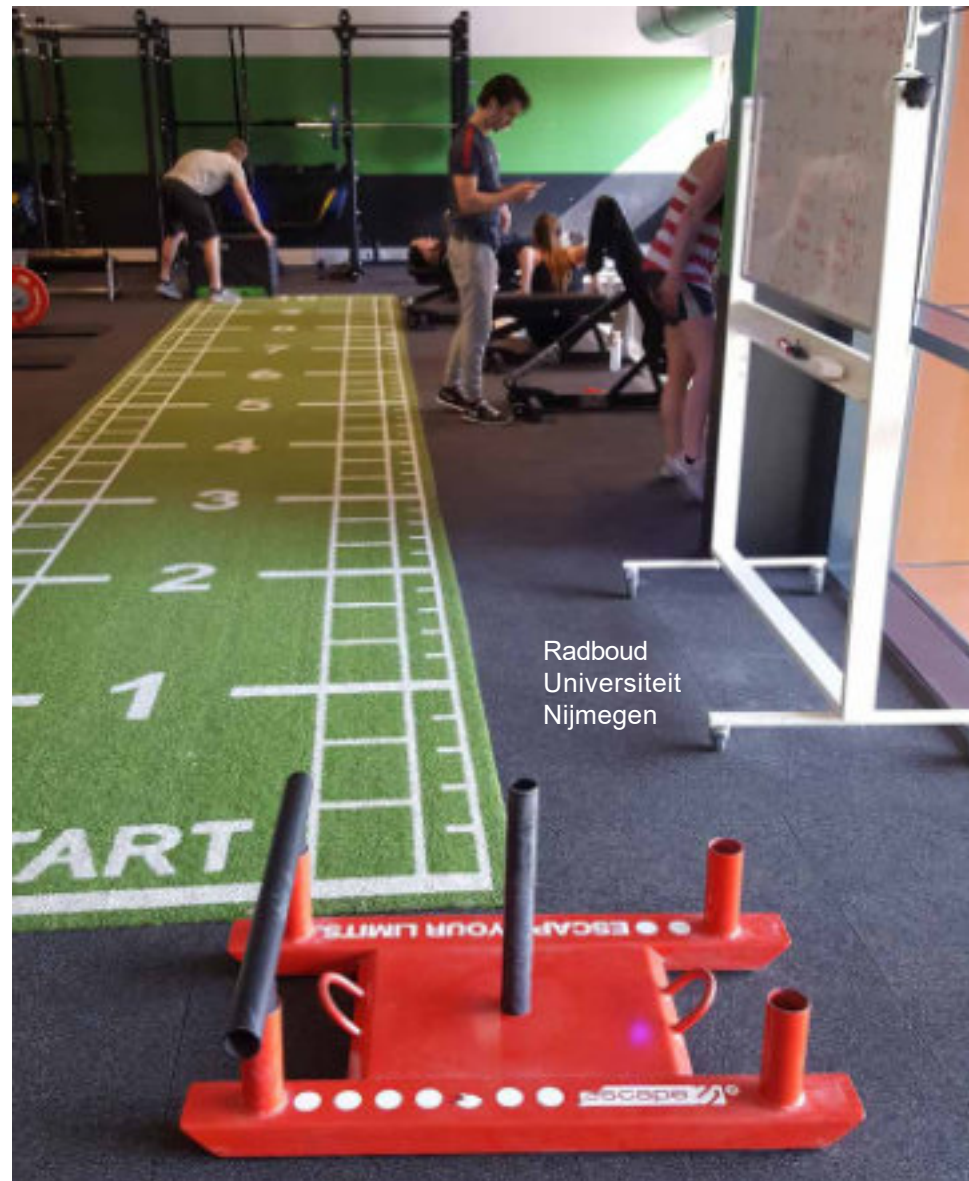


Verhoogde holle noppen verminderen aanzienlijk geluid en trillingen



Verkrijgbaar in 4 diktes

3,18cm DuraTrain
5,08 cm DuraSound
6,98 cm DuraSound
8,26 cm DuraSound



Radboud
Universiteit
Nijmegen



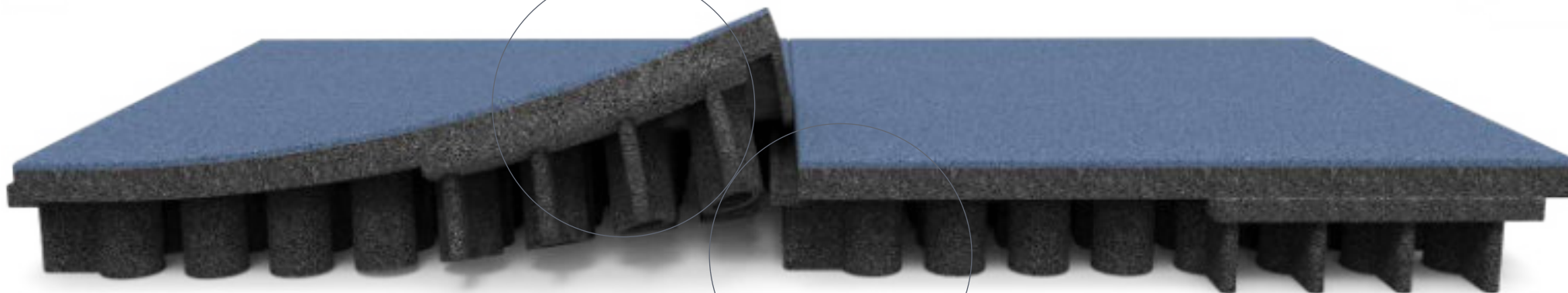
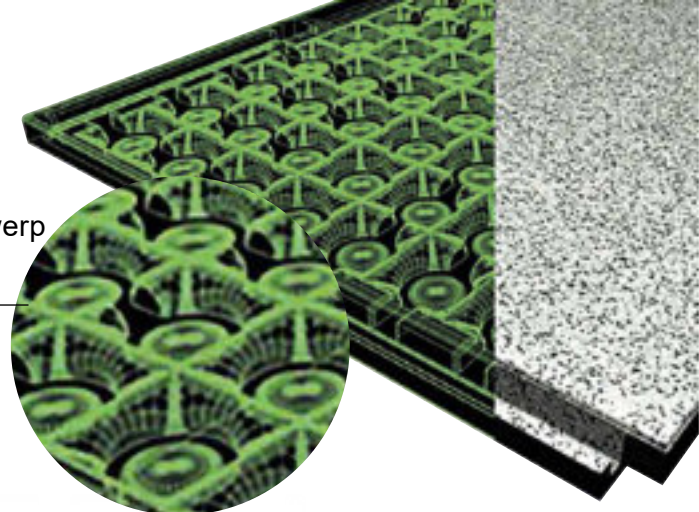
8.26 cm DuraSound

Verhoogde holle noppen

- Tillen de tegels van de ondervloer waardoor luchtkussens ontstaan welke een verend effect geven.
- Absorberengeluid en trillingen.
- Verdeelt het gewicht van de apparatuur gelijkmatig

Slijtlaag met hoge compressie

- Getest op 4000 inslagen met een afgerond voorwerp tot 360 kilogram.



De kleinste naden gemaakt in de rubber tegelindustrie

- De naden zijn slechts 1 mm. diep en zeer smal waardoor ze goed te reinigen zijn.
- Ziet er zeer fraai uit.

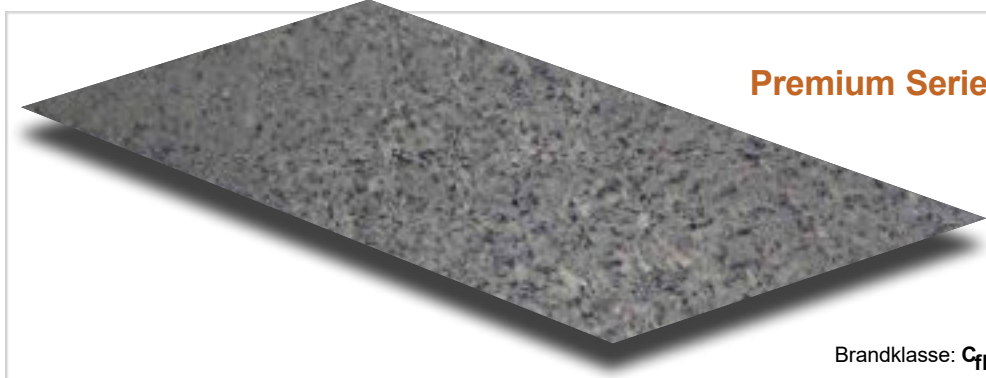
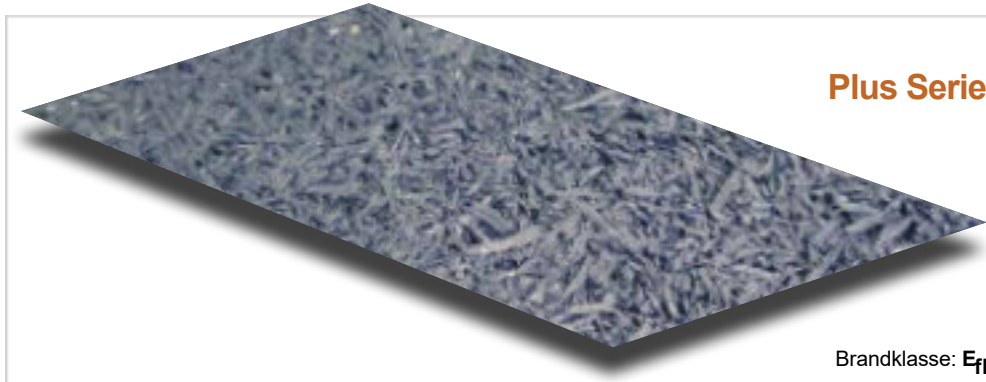


Gepatenteerd KrosLOCK-ontwerp

- Uniek koppelsysteem wat de tegels in 4 richtingen onderling verbindt **zonder lijm te hoeven gebruiken.**
- Het koppelsysteem zorgt ervoor dat de tegels niet kunnen gaan krimpen of uitzetten en voorkomt kiervorming tussen de tegels. Daarnaast verdeelt het de energie welke vrijkomt bij het laten vallen van een gewicht over de gehele vloer.
- De DuraFlextegels kunnen indien gewenst weer worden opgepakt en op een andere plaats worden geïnstalleerd.
- De tegels zijn zeer snel en eenvoudig te leggen met behulp van onze duidelijke installatie handleiding..



Toplagen



DuraTrain en DuraSound rubber vloeren in de Plus serie

- Slijtlaag van in elkaar hakende rubber sliertjes.
- 100% gerecycled rubber.
- Poreuzeslijtlaag.
- Verkrijgbaar in zwart en grijs.

DuraTrain en DuraSound rubber vloeren in de Plus XT serie

- 100% niet-poreuze slijtlaag.
- Zeer gemakkelijk schoon te maken en daardoor zeer hygiënisch.
- Zeer duurzaam.
- Verkrijgbaar in zwart, grijs en blauw.

DuraTrain en DuraSound rubber vloeren in de Premium serie

- Geprefabriceerde EPDM-slijtlaag.
- Verkrijgbaar in veel aantrekkelijke kleuren.
- Makkelijk schoon te maken.
- Veel kleuropties.



De Juiste keuze

Meer dan 15jaar lang ontwerpen en modificeren heeft geleid tot een uniek systeem wat duurzaam, flexibel, veilig en betaalbaar is. De tegels worden voor 100% uit gerecycled vrachtwagenbanden rubber geproduceerd. Dit rubber is veel slijtvaster dan rubber van personen wagenbanden en geurt nauwelijks.

De manier van installeren verhindert dat tegels kunnen gaan verschuiven of dat er kieren ontstaan. Het reinigen van de tegels gaat gemakkelijk door de zeer ondiepe naden. Met een vloer van DuraFlex krijgt iedere ruimte een innovatieve en moderne uitstraling.

De veiligste keuze

De tegels zijn getest volgens ASTM, BSEN en EN normen op onder andere anti-slip in natte en droge toestand, op grote verschillen in temperatuur, op rek- en treksterkte en op ontvlambaarheid. U kunt er verder zeker van zijn dat de 32mm. dikke vloer uw onderliggende vloer afdoende beschermt. Met DuraFlex maakt u dus ook een veilige keuze.

De stilste keuze

Trainingsfaciliteiten zijn vaak niet de stilste ruimtes. Ons systeem van een noppenprofiel gekoppeld aan speciale rubber compounds levert een superieure absorptie van geluid en

trillingen. Een val van een dumbbell van slecht 10kg op een gewone vloer kan al trillingen veroorzaken welke door een geheel pand voelbaar zijn. Met DuraFlex beperkt u overlast tot een minimum. Testen hebben uitgewezen dat onze vloer vele malen beter presteert dan andere rubber vloeren.

Voel het verschil

De luchtkussentjes onder de vloer geven een zeer licht verend effect. Het rubber voelt prettig aan waardoor ook grondoefeningen prima op de vloer kunnen worden gedaan.

Zie het verschil

DuraFlex geeft een visuele indruk wat je met traditionele fitness vloeren niet kunt bereiken. Veelkleurige vloeren zien er niet alleen geweldig uit, maar dienen ook een functioneel doel, door verschillende gebruiksgebieden visueel te scheiden.

Lange levensduur

DuraFlex is niet alleen ontworpen om slijtage te kunnen weerstaan maar ook om cement dekvloeren en andere ondervloeren te beschermen. De tegels worden geproduceerd door gebruik te maken van een gepatenteerd, 3-voudige compressie techniek. Onder extreme druk worden hoogwaardige materialen samengeperst waardoor een uiterst duurzame tegel ontstaat. Omdat we weten dat de

vloeren uiterst slijtvast zijn kunnen we een 10-jarige garantie verlenen.

Eenvoudig te installeren

De tegels moeten zeer strak tegen elkaar aan worden gelegd en worden omsloten door bijvoorbeeld 4 muren of door onze SofRamps welke op de bestaande vloer worden verlijmd. Het overgrote deel van de tegels liggen los en kunnen eenvoudig worden verplaatst of vervangen.

Integratie met andere vloeren

De schuin oplopende randelementen en hoekstukken maken het mogelijk de tegels te combineren met andere typen fitness vloeren. De tegels en elementen kunnen in alle gewenste hoeken worden gesneden.

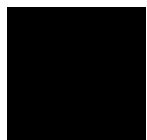
Altijd en overal

De DuraFlex vloer is het eerste systeem waarop u alle mogelijke fitness vormen kunt uitoefenen. Er kunnen platforms voor gewichtheffen in de vloer worden geïntegreerd zonder niveau verschillen en dus zonder struikel gevaar. Het ultieme in flexibiliteit: de gehele ruimte is voor alle denkbare oefeningen te gebruiken.

Ongekende mogelijkheden

De ongelooflijke veelzijdigheid van DuraTrain/DuraSound betekent dat u het op allerlei gebieden binnen uw gym kunt gebruiken en echt flexibele trainingsruimten kunt creëren.

Plus Kleuren:

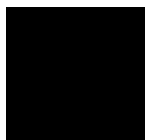


Midnight Black



Leisteen Grijs

Plus XT Kleuren:



Midnight Black



OceanBlue



Leisteen Grijs

Premium Kleuren*:



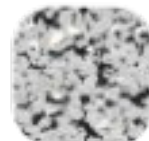
Rood



Grijs

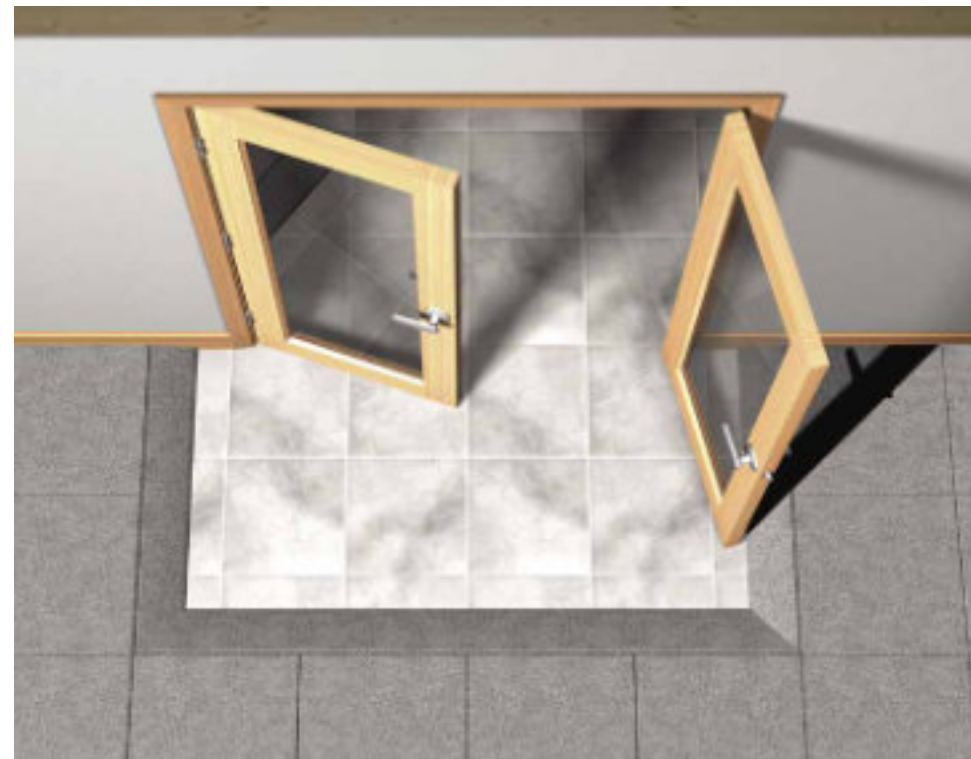


Antraciet



Denali

*(In totaal 27kleuropties).



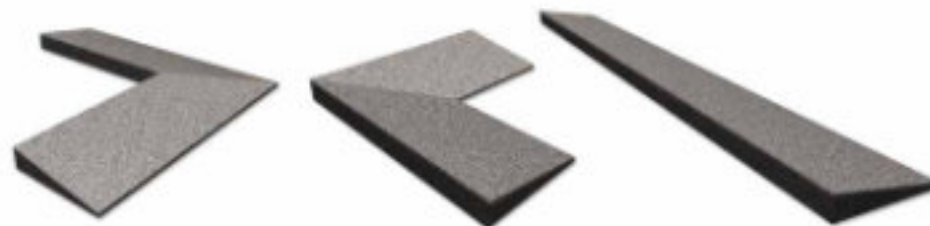
Accessories

Onze SofRamp producten zijn ontworpen om een oplossing te bieden voor plaatsen waar een overgang tussen twee vloeren moet worden gemaakt. De randstukken en hoekelementen kunnen ook dienen om een entree te maken. Alle accessoires verkrijgbaar in 4 diktes.

SofRamp buitenhoek

SofRamp binnenhoek

SofRamp



DuraTrain/DuraSound-tegels zorgen voor superieure geluiddemping en schokabsorptie

Geluid en trillingen veroorzaakt door het laten vallen van gewichten op de vloer reizen gemakkelijk door gebouwen. Wanneer u problemen met uw burens verwacht, zijn de DuraSound-tegels de beste oplossing omdat ze onderaan de noppen met holle kern hebben.

Naast de standaard ISO- en ASTM-akoestische testen (STC, IIC & ΔIIC), voerden Riverbank Acoustical Laboratories ook niet-standaard zware valtesten uit.

Bij deze testen werden Kettlebells met verschillende gewichten van vooraf bepaalde hoogtes rechtstreeks op onze vloer geworpen.

Hierbij een overzicht:

dB-Ageluidsreductie (Impact geluid van Kettlebells op tegels). De cijfers tonen het verschil in geluid tussen het vallen van de gewichten op beton of op de tegels - weergegeven in de verandering van SPL. Hoe hoger het getal, hoe beter de tegel presteert.

	24,5lbs - 36" 11.11kg - 91 cm.	24,5lbs - 60" 11.11kg - 152 cm.	54,5lbs - 36" 24,72kg - 91 cm.	54,5lbs - 60" 24,72kg - 152 cm.
Dikte				
1.25" - 3.18 cm.	26,8	22	21,5	19,5
2" - 5.08 cm.	37,7	35,3	35,2	31,8
2.75" - 6.98 cm.	37	34,9	38,2	36
3.25" - 8.26 cm.	39,4	40,2	40,2	36,4

“Gegevensoverzicht ISO 10140-3 Contactgeluidisolatie gemeten door de ‘Tapmachine’ weergegeven in dB.”

Een tapmachine laat gewichten vallen van slechts 500 gram vanaf 40 mm. hoogte.

	ΔLw	ΔIlin	Ln,w	Ln,r,w
1.25" - 3.18 cm.	23	12	51	55
2" - 5.08 cm.	26	14	49	55
2.75" - 6.98 cm.	25	14	48	56
3.25" - 8.26 cm.	27	14	48	56

“Gegevensoverzicht ISO 10140-2 Geluidsisolatie in de lucht: het meten van de geluidsreductie van luchtgeluid dat door de tegels gaat.”

	Rw: gewogen geluidsreductie-index = SRI
1.25" - 3.18 cm.	55
2" - 5.08 cm.	53
2.75" - 6.98 cm.	54
3.25" - 8.26 cm.	55

Gegevensoverzicht ASTM E90: Geluidsoverdracht via de lucht.

STC= Geluids Transmissie Klasse		IIC = Impact Isolatie Klasse	
1.25" - 3.18 cm.	55	1.25" - 3.18 cm.	56
2" - 5.08 cm.	54	2" - 5.08 cm.	62
2.75" - 6.98 cm.	57	2.75" - 6.98 cm.	64
3.25" - 8.26 cm.	57	3.25" - 8.26 cm.	67

Gegevensoverzicht ASTM E2179: effectiviteit in vloerbedekking.

ΔIIC = Toename in Impact Isolatie Klasse		ΔLw = gewogen vermindering van impact Geluidsdruk niveau	
1.25" - 3.18 cm.	26	1.25" - 3.18 cm.	23
2" - 5.08 cm.	27	2" - 5.08 cm.	25
2.75" - 6.98 cm.	28	2.75" - 6.98 cm.	26
3.25" - 8.26 cm.	28	3.25" - 8.26 cm.	28

Officiële Floorscore-verklaring

FloorScore® is een certificeringsprogramma opgesteld door het Resilient Floor Covering Institute (RFCI) voor harde vloeren en lijmen voor vloeren. Producten met het FloorScore label voldoen aan de emissiecriteria voor binnenluchtkwaliteit van LEED, CHPS, de Groene Gids voor Gezondheidszorg.

IJsvogels zijn over de hele wereld geliefd, met meer dan 90 soorten in een grote verscheidenheid aan habitats. Ze worden herkend aan hun grote hoofden en lange snavels en staan bekend om hun scherpe visie, kleurrijke verenkleed en bekwaame jacht. IJsvogels worden algemeen erkend als indicatoren voor de gezondheid van het milieu. Op dezelfde manier zijn ze kwetsbaar wanneer hun leefgebieden worden vernietigd. Sommige soorten zijn nu bedreigd met uitsterven.

Certificering door SCS, zoals vertegenwoordigd door de SCS Kingfisher, is een visuele uitdrukking van bewezen toewijding aan duurzaamheid door middel van milieubeheer, verantwoord beheer van hulpbronnen en bescherming van mensen en gemeenschappen.



CERTIFIED BY
SCS Global Services



Engineered for Personal Bests

GYM FLOORING

