

dura**TRAIN**™

RUBBER FITNESS TILES

- Erinomainen äänenvaimennus
- 10 vuoden takuu
- Patentoitu KrosLOCK lukitusmekanismi
- Maksimaalinen kestävyys
- Markkinoiden kapeimmat saumat
- Huoltovapaa



Suunniteltu **Parhaimmille**



CERTIFIED BY
SCS Global Services



DuraTrain ei ole pelkästään kuminen lattiapäällyste. Se on korkealuokkainen fitnessalusta, mikä on suunniteltu maksimoimaan mukavuutta, kestävyyttä ja toiminnallisuutta.

KAIKEN RATKASEVA LATTIARATKAISU

Se on käytännössä tuhoutumaton - voidaan käyttää missä tahansa, mutta se on ideaali hyvin raskaisiin käyttöympäristöihin ja vapaapainoalueille.



Yhdistää saumattomasti
muut pinnat



Jalustan rakenne
vähentää merkittävästi
melua ja tärinää

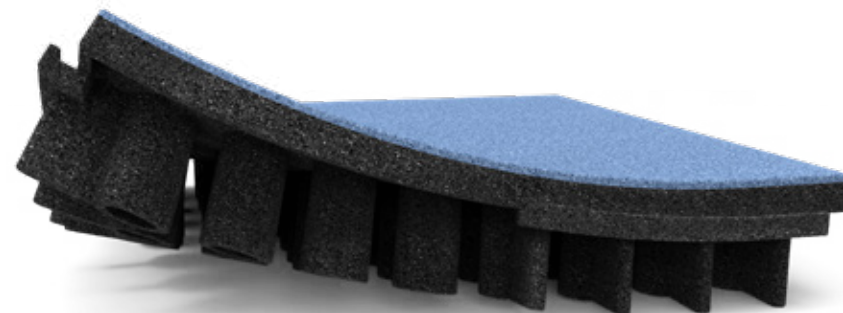


Saatavilla
6 Plus väriä ja
18 Hybrid väriä



Saatavilla 4 paksuutta

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

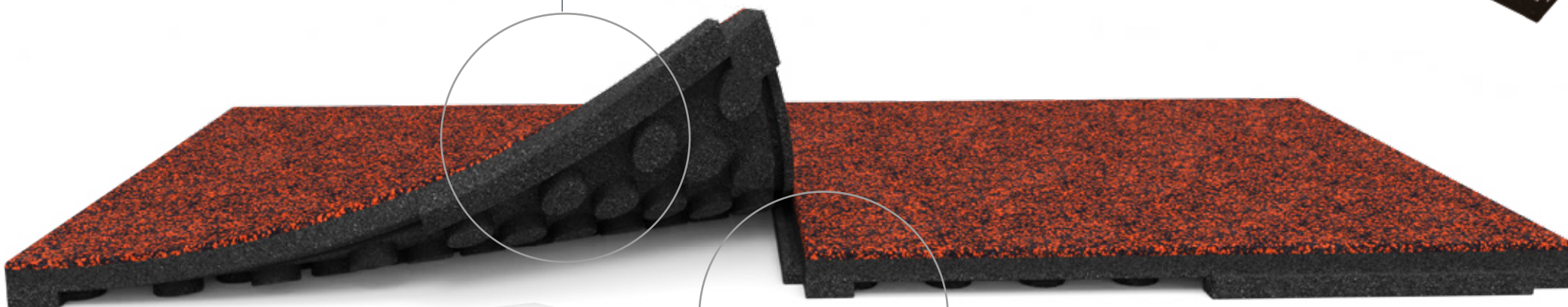
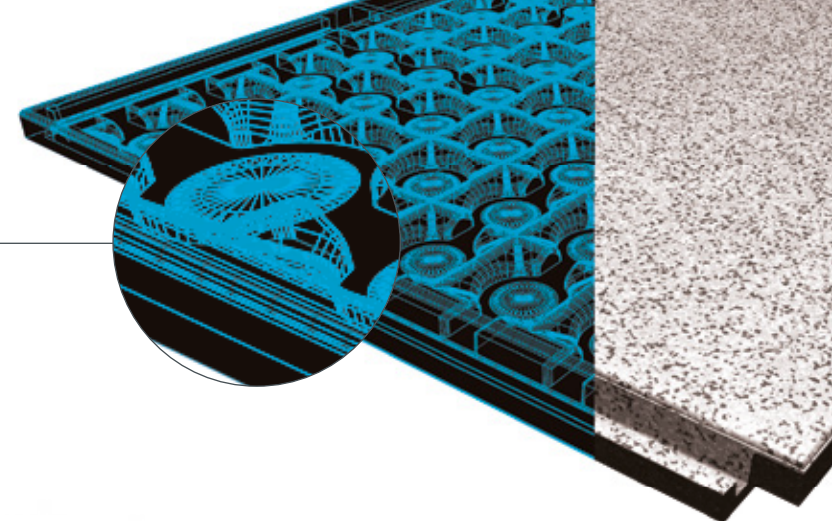


Kohotetut jalustat

- Nostaa laatan lattiasta luoden ilmataskuja, jotka antavat erinoimaisen vaimennuksen
- Imee sekä äänen että värinän
- Kaikki kaapelit voidaan johtaa laattojen alta
- Jakaa tasaisesti laitteiden painon lattialle

Korkeapuristettu kulutuskerros

- Testattu yli 4000 jatkuvalla iskulla ja 360kg voimalla
- Kumipinnoitteet kulutuskerroksessa takaavat maksimaalisen kestävyys



Markkinoiden pienimmät saumat

- Mahdollistaa saumojen puhdistuksen perusteellisesti
- Yksinkertaisesti hyvän näköinen



Patentoitu KrosLOCK lukitusmekanismi

- Ainutlaatuinen jokaisella sivulla oleva lukitusmekanismi mahdollistaa laattojen tiukan lukitsemisen paikoilleen ilman liimaa
- Tämä lukitusmekanismi estää laattojen laajenemisen ja supistumisen sekä estää kaikenlaisen laattojen erkaantumisen saumoista ja hajaannuttaa iskuista tulevan energian kaikkiin suuntiin koko laatoitetulle pinta-alalle
- Voidaan purkaa ja uudelleen asentaa toiseen tilaan
- Yksinkertainen ja tehokas asentaa





Oikea valinta

Yli 15 vuoden suunnittelu-, muotoilu- ja kehitystyö ovat johtaneet todella ainutlaatuihin lattiapäällysteisiin, jotka ovat joustava, kestävä, turvallinen ja kustannustehokas.

Laatat on valmistettu 100% kierrätetyistä kuorma-auton renkaista, mitkä ovat ympäristön kannalta turvalliset, kestävämmät kuin auton renkaat ja voidaan kierrättää uudelleen elinkaarensa lopussa.

Uniikki kompressiota hyödyntävä asennustekniikka estää laattojen siirtymisen ja irtaantumisen, ja pieni viisitetty reunus estää lian kertymisen saumoihin.

Anna tilallesi innovatiivinen ilme ja tunne, jotka saat vain DuraTrainilla.

Turvallinen valinta

Testattu ASTM- ja BS-standardien mukaisesti liukastumisen estämiseksi kuivissa ja kosteissa olosuhteissa, äärimmäisissä lämpötiloissa, vetolujuudessa, repäisylujuudessa ja syttyvyydessä. Hankkimalla DuraTrain-laatat saat markkinoiden parhaan saatavilla olevan tuotteen.

Kuule ero

Kuntosalit eivät ole aina hiljaisimpia paikkoja, mutta 3,18cm paksuisesta laatasta lähtien DuraTrain tarjoaa erinomaisen äänieristyksen ja iskunvaimennuksen, vähentäen tärinää ja äänen kulkeutumista tilan rakenteissa.

Se on todistetusti testattu olevan hiljaisempi kuin monet muut lattiapinnoitteet, mukaan lukien 12 mm kierrätyskumi.

Tunne ero

DuraTrain on suunniteltu monia ainutlaatuisia ja innovatiivisia ominaisuuksia hyödyntäen, kuten iskunkestävää teknologiaa, luoden ilmataskuja jokaisen laatan alle antaen melua ja tärinää vaimentavan vaikutuksen.

Näe ero

DuraTrain mahdollistaa visuaalisen ilmeen, mitä et saa perinteiseltä fitnessalustalta. Valitse 22 eri väri vaihtoehdosta ja täytä vaativimmatkin esteettiset vaatimukset.

Monivärinen alusta ei pelkästään näytä hyvältä vaan palvelee toiminnallisuudellaan mahdollistaen visuaalisesti erotellut käyttöalueet.



Suunniteltu kestäämään

DuraTrainia ei ole suunniteltu pelkästään kestäämään raskainta mahdollista kuormitusta vaan myös suojaamaan alla olevaa lattiaa.

Se valmistetaan käyttäen patentoitua kolmivaiheista kompressiomuottiprosessia. Äärimmäinen mekaaninen kompressio ja korkealaatuiset materiaalit luovat poikkeuksellisen kestävän lattialaatan.

Sen on testattu kestävän yli 4000 jatkuvaa iskua 360kg voimalla ja siksi sille on myönnetty 10 vuoden takuu.

Yksinkertainen asentaa

Laatat asennetaan kompressiota hyödyntäen. Liimaa tarvitaan vain reunapaloja, ramppeja sekä tietyissä keskeisissä laatoissa suurempia alueita asennettaessa. Suurin osa laatoista ei vaadi liimaa ja siksi ne voidaan helposti irroittaa ja vaihtaa. Jopa liimatut laatat voidaan yleensä siirtää ja käyttää uudelleen.

Tasainen integraatio

Rampeilla ja kulmapaloilla DuraTrain-laatat voidaan turvallisesti ja saumattomasti integroida toisten lattiaratkaisujen kanssa kuin myös sovittaa oviaukkojen ympärille.

Kaiken ratkaiseva

Ei pelkästään laitteiden alle käytettäväksi, DuraTrain on ensimmäinen lattiajärjestelmä joka mahdollistaa sinulle aidosti integroidun ratkaisun.

Olympia -nostoalueet voidaan integroida saumattomasti - ei erillisiä tai nostettuja alustoja - ei kompastusvaaraa.

Äärimmäinen joustavuus - koko alueen hyödyllinen käyttöönotto.

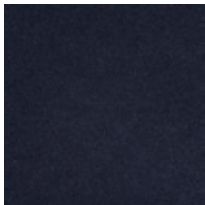
Kuvittele mahdollisuudet

DuraTrainin uskomaton monipuolisuus mahdollistaa sen käytön kaikenlaisissa tiloissa luoden todella joustavia harjoituspaikkoja.

Plus värit:



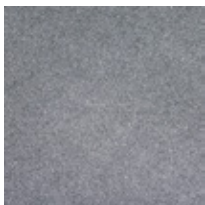
Midnight Black



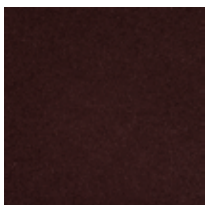
Ocean Blue



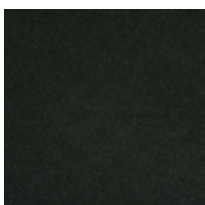
Saddle Brown



Slade Grey

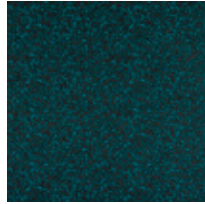


Terra Cotta



Turf Green

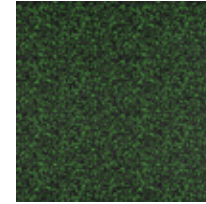
Hybrid värit:



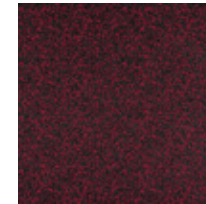
Azure



Beige



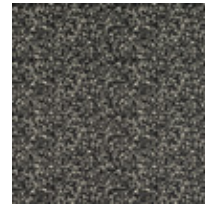
Bright Green



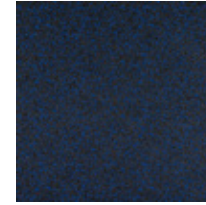
Bright Red



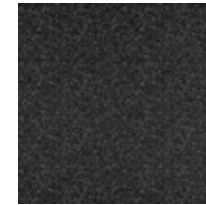
Brown



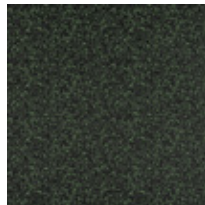
Cream



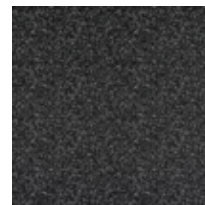
Dark Blue



Dark Grey



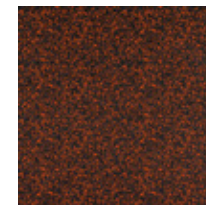
Green



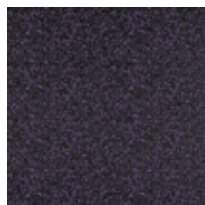
Mid Grey



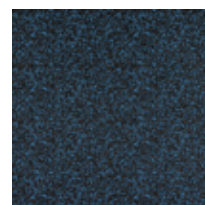
Mustard



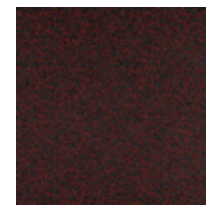
Orange



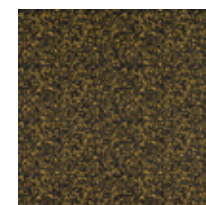
Purple



Sky Blue



Terra Cotta



Yellow

Lisätarvikkeet

SofRamp on suunniteltu toimimaan kaikissa siirtymäpaikoissa. SofRamp voidaan leikata sopimaan kaikkiin kulmiin mahdollistaen ideaalin sisäänkäynnin.



SofRamp Outside Corner



SofRamp Inside Corner



SofRamp Jr.



DuraTrain-laatat tarjoavat erinomaisen äänen- ja iskunvaimennuksen

Painojen tiputtamisesta lattialle aiheutuva melu ja värinä kulkeutuu helposti rakennuksen läpi. Kun epäilet melun aiheuttavan ongelmia naapureidesi kanssa, 5,08cm paksu tai paksummat laatat ovat paras vaihtoehto tarjoamaan ratkaisun onton jalustansa ansiosta.

ISO-standardin ja ASTM -akustiikkatestien lisäksi (STC, IIC & Δ IIC), Riverbank Acoustical Laboratories toteutti myös ei-standardinomaisia painonpudotustestejä raskailla painoilla. Testit sisälsivät eri painoisten kahvakuulien tiputtamisen ennalta määrättyiltä korkeuksilta suoraan lattialle.

Yleiskatsaus:

Taulukossa esitetyt luvut kertovat syntyvän äänen erotuksen, kun eri painoiset kahvakuulat pudotetaan betonilattialle tai kumilaatoille eri korkeuksilta. (dB-A melun vaimennus, mikä syntyy kahvakuulien tiputtamisesta laatoille.) Mitä isompi luku on, sitä enemmän tapahtuu vaimennusta.

Paino & Korkeus Paksuus	11.11 kg - 91 cm	11.11kg - 152 cm	24,72kg - 91 cm	24,72kg - 152 cm
3,18 cm	26,8 dB-A	22 dB-A	21,5 dB-A	19,5 dB-A
5,08 cm	34,4 dB-A	30,8 dB-A	31,6 dB-A	26,6 dB-A
6,98 cm	41,7 dB-A	38,8 dB-A	40,6 dB-A	35,8 dB-A
8,26 cm	38,4 dB-A	38 dB-A	41,7 dB-A	37,3 dB-A

“Data overview ISO 10140-3 Impact Sound Insulation measured by the ‘Tapping machine’ presented in dB. “

A tapping machine drops weights of only 500 grams from 40 mm. height only.

	Δ Lw	Δ Iin	Ln,w	Ln,r,w
3,18 cm	23	12	51	55
5,08 cm	25	14	49	53
6,98 cm	26	14	48	52
8,26 cm	28	16	48	50

“Data overview ISO 10140-2 Airborne Sound Insulation: measuring the sound reduction of airborne sound going through the tiles. “

	Rw : weighted Sound Reduction Index = SRI
3,18 cm	55
5,08 cm	53
6,98 cm	54
8,26 cm	55

Data overview ASTM E90: Airborne Sound Transmission.

	STC = Sound Transmission Class
3,18 cm	55
5,08 cm	53
6,98 cm	54
8,26 cm	55

Data overview ASTM E492: Impact Sound Transmission.

	IIC = Impact Insulation Class
3,18 cm	56
5,08 cm	57
6,98 cm	57
8,26 cm	55

Data overview ASTM E2179 : Effectiveness in Floor Coverings.

	Δ IIC = Increase in Impact Insulation Class		Δ Lw = weighted Reduction of impact Sound Pressure level
3,18 cm	26	3,18 cm	23
5,08 cm	28	5,08 cm	25
6,98 cm	28	6,98 cm	26
8,26 cm	27	8,26 cm	28



Harmaa ja musta DuraTrain-laatta integroituna parkettiin ja sprinttirataan Lontoon Irish RFC harjoittelutiloissa

EMEA-alueen asiakkaita/partnereita:

Indigo Fitness – UK

Technical University Eindhoven – The Netherlands

Casall Professional – Sweden

Arsenal Football Club – UK

Technical University Delft – The Netherlands

Basic Fit – France

Anytime Fitness – Spain and UK

Graflex – Spain

LifeFitness – Worldwide

SASP Grenoble Rugby – France

Lakefront Crossfit – Austria

Alfa Fitness – Austria

Functional Fitness Supplies - Dubai

Intelligent Coach – Germany

Sportwelt ULC – Germany

Ray's Fitness Club – Germany

NR1 Fitness - Hungary

FitnessLine – Norway

Vital Gym – The Netherlands

Radboud University – The Netherlands

Fitness First – Dubai

X-Fit First – Dubai

Manchester Institute of Health – UK

Nottingham University - UK

Perform Better – Germany

Mattmarco – Poland

Shape Up Fitness – Malta

Infra Ligne – Belgium



DuraTrain kumilaatan tekniset tiedot

Koko Kaikki laatat ovat 610 x 610 mm asennuksen jälkeen				
Paksuus	3,18 cm	5,08 c	6,98 cm	8,26 cm
Paino	22 kg/m ²	28,9 kg/m ²	35 kg/m ²	39,5 kg/m ²
Pohja	kiinteä	ontto	ontto	ontto

Reunan yksityiskohdat: Sisäänrakennettu U-muotoinen Kroslock® lukitusmekanismi. Viistetty 2mm reuna ympärillä.

Pintakerros: Valmistettu kierrätetyistä kuorma-auton renkaista.

Pohjakerros: Valmistettu kierrätettyjen kuorma-auton renkaiden rakeista.

Sideaine: 12% Polyuretaaniliima.



Virallinen Floorscore lausunto

FloorScore® is a certification program established by the Resilient Floor Covering Institute (RFCI) for hard surface flooring and flooring adhesives products that meet strict indoor air quality (IAQ) requirements. Products bearing the FloorScore label meet the indoor air quality emissions criteria of LEED, CHPS, the Green Guide for Health Care, and are recognized by a long list of healthy building programs.

Kingfisher birds are beloved around the world, with more than 90 species occupying a wide variety of habitats. They are recognized by their large heads and long beaks, and known for their keen vision, colorful plumage, and skillful hunting. Kingfishers are widely recognized as indicators of environmental health. By the same token, they are vulnerable when their habitats are destroyed. Some species are now threatened with extinction.



Certification by SCS, as represented by the SCS Kingfisher, is a visual expression of proven commitment to sustainability through environmental stewardship, responsible resource management, and protection of people and communities.



Muita SofSurfaces -tuotteita

DuraSafe turva-alusta leikkikentille

DuraStrong terassi- ja kattolaatat

Maahantuoja
RDB Street Workout Oy /
Kenguru Pro Finland

050 4646 411
info@kengurupro.fi
www.kengurupro.fi

DuraTrain-jälleenmyyjäsi

Mikael Heltimoinen

