



Sonerg Underlay Guide 2022

Utilizare pentru:
Mocheta role sau dale
LVT sau role pardoseli PVC
Parchet

BRAND-uri cu traditie de peste 70 ani...

Interfloor este liderul mondial in fabricarea underlay-lui prin brandurile sale - **Tredaire®** and **Duralay®**, si pentru accesorii - **Gripperrods®**. Pentru zona de absorbtie fonica a fost dezvoltat brand-ul **Sonixx®**. Recunoscut de clientii din intreaga lume, ofera produse de calitate de peste 70 de ani!

tredaire®

It's what's underneath that counts

Tredaire® este marca premium pentru confort in marea Britanie. Avand produse din PU sau cauciuc sintetic caracteristica de prospetime si confort o simte orice cala peste acestea. Sunt de asemenea utile pentru izolatia termica si fonica in spatiile unde sunt montate.

Gripperrods®

Gripperrods® expertul in accesoriiile specifice cum ar fi: baghetele gripper, benzile pentru sudura termica la imbinar, scule profesionale si alte accesorii utilizate de contractorii cu experienta pentru realizarea montajelor cu underlay.

Duralay®

Underlay Experts Since 1952

Duralay® este recunoscut pentru rezistenta inasa este si optiunea profesionistilor. Realizate din cauciuc granular de inalta densitate este ideal pentru suport si protectie a mochetei in zonele cu trafic intens - extrem. Gamele produse de Duralay® din cauciuc spongios sunt de asemea recomandate pentru incalzirea prin pardoseala si absorbtia fonica, sub LVT sau parchet.

SONIXX®

Sonixx® cu deviza Performance | Confort | Endurance, este specializat in solutii pentru imbunatatirea confortului acustic in Hoteluri, Spitale, Scoli, Cladiri de Birouri si Administrative, Locuinte rezidentiale. SPECIALIST ACOUSTIC SOLUTIONS!

De ce sa alegi un suport - underlay?



Perfect pentru confort

Underlay-ul ofera confort la pasire si ambiental. Oferim multiple optiuni din care multe unice pe piata din Romania. Colors Red are 11,4 mm si este cel mai confortabil si gros underlay din cauciuc.



Mocheta isi va pastra aspectul in timp

Underlay-ul va proteja uzura mochetei prin impiedicarea tasarii firelor, lucru care se intampla atunc cand mocheta se monteaza pe un suport rigid (sapa, etc)



Mocheta va rezista mai bine la trafic

Underlay-ul actioneaza ca un absorbant al socului la trafic deci fibrele mochetei sunt supuse unui stres mai mic.. NO mocheta montata peste un underlay poate avea o durata de viata cu pana la 50% mai mare.



Bine pentru mediu

Majoritatea tipurilor de underlay contin un procent mare de produse reciclate de pana la 75%.



Confort termic sporit

Avem in gama underlay cu rata mare de izolare termica.



Ajuta la imbunatatirea absorbtiei fonice

Choosing the right underlay can reduce noise by up to 30%.



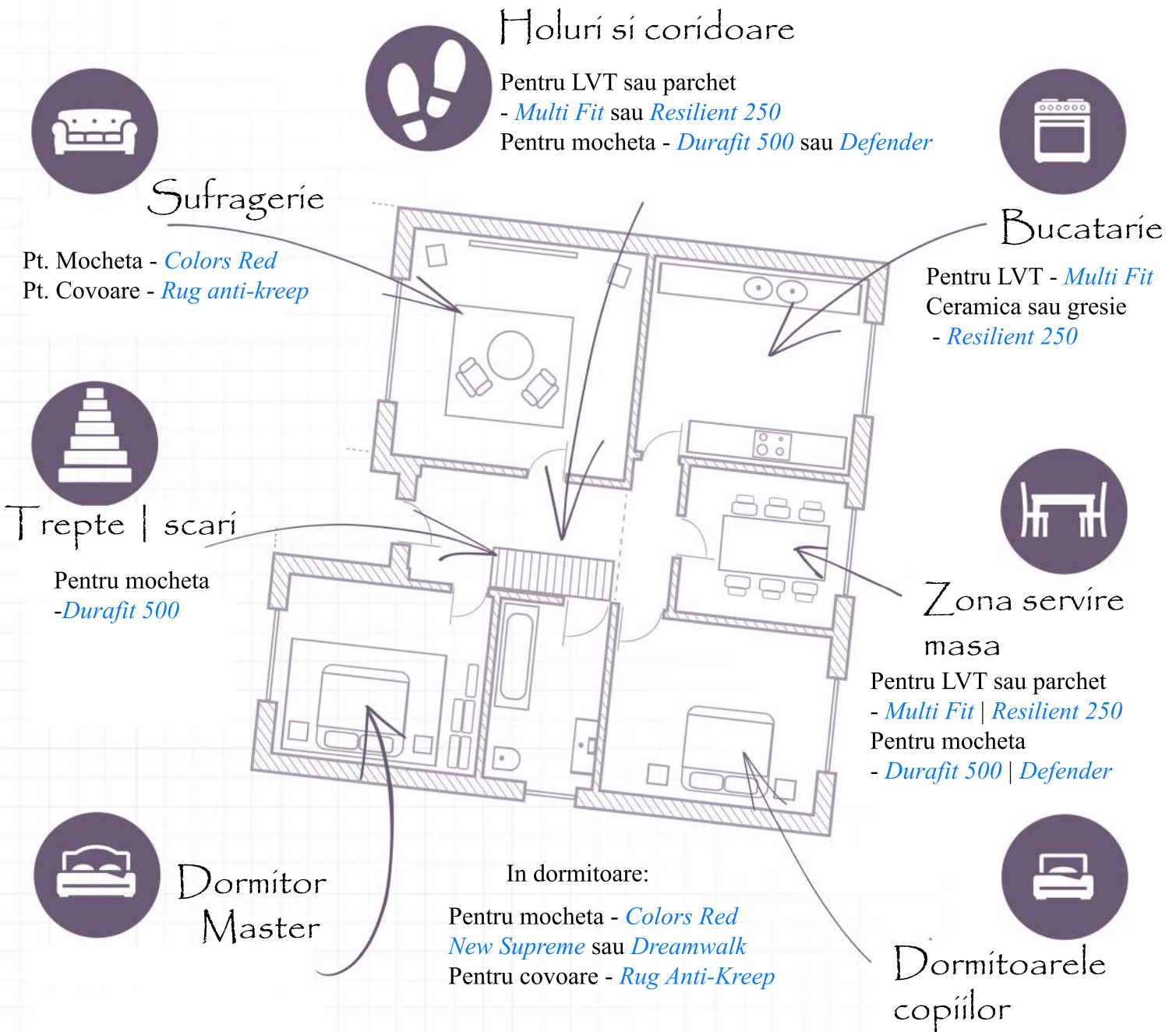
Igiena sporita

Mocheta se curata mai usor si igiena este mai buna.



Utilizare in spatiile rezidentiale.

Amenajare moderna a locuintei necesita abordari diferite / functionalitati si asteptarile locatarilor. Utilizati acest ghid pentru a va ajuta clientii in a-si selecta cel mai bun underlay, asigurandu-se ca se vor simti confortabil iar aspectul amenajarii va rezista in timp. Mai jos recomandarile producatorului britanic in functie de spatiile dintr-o locuinta:



Daca exista incalzire prin pardoseala: Pentru mocheta - *Heatflow Carpet*
 Pentru LVT sau parchet - *Resilient 250*

Utilizare in zone cu trafic intens - Hospitality.

Duralay® and Tredaire® au fost montate cu succes in zeci de mii de proiecte in toata lumea. Diversitatea de solutii si calitatea acestora ofera investitorilor si contractorilor siguranta in alegere si exploatare. Aceasta este xplicatia pentru care Interfloor a fost ales de cele mai multe brand-uri hoteliere internationale: Marriott | Accor | Hilton Intercontinental | Radisson | Crown Plaza | Holiday Inn | Ramada s.a



RESTAURANTE | SALI DE CONFERINTA

Mobilier greu poate fi mutat pe suprafata ocazional de aceea recomandam **Durafit 500** montat prin dubla lipire, underlay ce asigura 90% revenire dupa indepartarea sarcinii statice.



CAMERE SI APARTAMENTE

Recomandam 4★ or 5★ comfort underlay de la Tredaire® - **New Supreme, FR7** sau **Defender**.



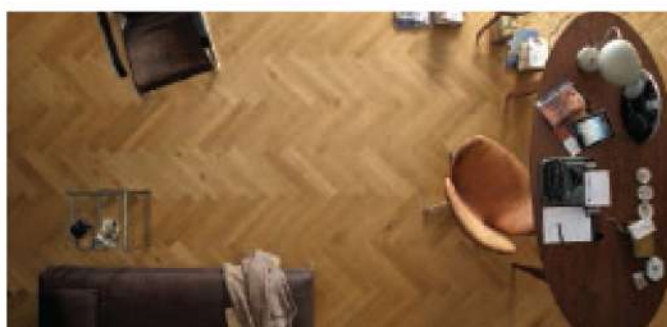
RECEPTII | SPATII COMUNE

Mobilier greu poate fi mutat pe suprafata ocazional de aceea recomandam **Durafit 500** montat prin dubla lipire, underlay ce asigura 90% revenire dupa indepartarea sarcinii statice.



CORIDOARE | HOLURI | SCARI

Zonele cu trafic intens | extrem necesita un underlay durabil si rezilient de aceea recomandam **Durafit 500** mntaj prin dubla lipire pentru a oferi o extraprotectie in aceste zone.



ZONE CU LVT SAU PARCHET

Recomandam utilizarea **Multi-Fit** sau **Resilient 250** pentru o buna absorbtie a zgomotului la impact - izolatie fonica.

IMPORTANT:

* Toti producatorii de underlay mentioneaza pe fisele tehnice ale produsului clasa de utilizare. Aceasta trebuie sa fie **HC/U** (Heavy Contract Usage) pentru zonele cu trafic intens-extrem si **LC/U** (Luxury Class Usage) pentrcamere sau apartamente. A nu se folosi underlay cu mentiunea **GD/U** (General Domestic Usage) care sunt destinate spatiilor rezidentiale - pentru acasa!

* Clasificarea la foc este importanta **FR7** are **Bfl-s1** iar **Durafit 500** si **Defender** au **Cfl-s1**

* Atentie la tipul de montaj mentionat de producator in fisa tehnica **Double Stick** (Dubla lipire) sau **Strech -Fit** (flotant cu grippere)



PU Carpet Underlay

Permanent in stoc in depozit Sonerg Pantelimon Ilfov:

Dreamwalk > 300 mp - LC/U Luxury Use

FR7 > 1000 mp - HC/U Contract Use -

Brio > 500 mp - GD/U General Domestic Use rezidential

DREAMWALK

tredaire



THICKNESS	DENSITY	ROLL WEIGHT	ROLL AREA	HEAT INSULATION	SOUND REDUCTION	STRETCH FIT
11.00MM	110KG/M ³	19.30KG	15.07M ²	3.13 TOG	44DB	YES



TADREAMWALK3

PRODUCT RATING

Comfort	6 ★★★★★
Durability	5 ★★★★★
Warmth	6 ★★★★★
Impact Sound	6 ★★★★★
Airborne Sound	2 ★★
Underfloor Heating	1 ★

FR7 FLAME RETARDANT

tredaire



Flame retardant but not IMO certified

THICKNESS	DENSITY	ROLL WEIGHT	ROLL AREA	HEAT INSULATION	SOUND REDUCTION	STRETCH FIT	DOUBLE STICK
7.00MM	145KG/M ³	15.3KG	15.07M ²	1.99 TOG	34DB	YES	YES



TAFR7

PRODUCT RATING

Comfort	4 ★★★★★
Durability	5 ★★★★★
Warmth	4 ★★★★★
Impact Sound	4 ★★★★★
Airborne Sound	2 ★★
Underfloor Heating	1 ★
Flame Retardancy	5 ★★★★★

Brio

tredaire



THICKNESS	DENSITY	ROLL WEIGHT	ROLL AREA	HEAT INSULATION	SOUND REDUCTION	STRETCH FIT
8.00MM	98KG/M ³	11.8KG	15.07M ²	2.18 TOG	32DB	YES



TABRIO2

PRODUCT RATING

Comfort	4 ★★★★★
Durability	4 ★★★★★
Warmth	5 ★★★★★
Impact Sound	4 ★★★★★
Airborne Sound	1 ★
Underfloor Heating	1 ★

tredaire®

Duralay®

Sponge Rubber Carpet Underlays

Underlay din cauciuc sintetic

Tredaire® and Duralay underlay din cauciuc sintetic spongios sunt cele mai traditionale tipuri de underlay si cele mai reziliente. Sunt utilizate incepand cu 1950 din motive evidente: Sunt extrem de confortabile, reduc zgomotul la impact si cel din incapere (absorbția fonica) si sunt imune la infectarea cu acarieni sau alte bacterii, fiind un mediu ostil pentru dezvoltarea acestora. Mai mult, nu mucegaiesc, nu capata miros si sunt extrem de rezistente la incarcari statice sau dinamice, revenind la forma initiala.

Permanent in stoc in depozit Sonerg - Pantelimon, Ilfov:

Heatflow Carpet > 400 mp (incalzire prin pardoseala)

Colors Red > 200 mp - cel mai gros underlay 11,4 mm

Defender > 300 mp HC/U Contract Underlay

New Supreme > 300 mp LC/U - Luxury Use

Step 75 > 200 mp GD/U - General Domestic Use - rezidential

HEATFLOW CARPET

Duralay



THICKNESS	DENSITY	ROLL WEIGHT	ROLL AREA	HEAT INSULATION	SOUND REDUCTION	STRETCH FIT
6.10MM	495KG/M ³	30.2KG	10.00M ²	0.75 TOG	31DB	YES



SPONGE RUBBER

TAHEATCARPET

PRODUCT RATING	
Comfort	4 ★★★★★
Durability	5 ★★★★★
Warmth	2 ★★
Impact Sound	4 ★★★★★
Airborne Sound	4 ★★★★★
Underfloor Heating	6 ★★★★★★

COLOURS RED

tredaire



THICKNESS	DENSITY	ROLL WEIGHT	ROLL AREA	HEAT INSULATION	SOUND REDUCTION	STRETCH FIT
11.40MM	357KG/M ³	44.5KG	10.96M ²	1.65 TOG	46DB	YES



SPONGE RUBBER

TACOLRED

PRODUCT RATING	
Comfort	6 ★★★★★★
Durability	4 ★★★★★
Warmth	4 ★★★★★
Impact Sound	6 ★★★★★★
Airborne Sound	6 ★★★★★★
Underfloor Heating	1 ★

DEFENDER

tredaire



THICKNESS	DENSITY	ROLL WEIGHT	ROLL AREA	HEAT INSULATION	SOUND REDUCTION	STRETCH FIT
6.10MM	495KG/M ³	45.5KG	15.07M ²	0.80 TOG	31DB	YES



SPONGE RUBBER

TADEF3

PRODUCT RATING	
Comfort	4 ★★★★★
Durability	5 ★★★★★
Warmth	2 ★★
Impact Sound	4 ★★★★★
Airborne Sound	4 ★★★★★
Underfloor Heating	6 ★★★★★★

NEW SUPREME

tredaire



THICKNESS	DENSITY	ROLL WEIGHT	ROLL AREA	HEAT INSULATION	SOUND REDUCTION	STRETCH FIT
8.75MM	391KG/M ³	37.5KG	10.96M ²	1.00 TOG	39DB	YES



SPONGE RUBBER

TANEWSUP

PRODUCT RATING	
Comfort	5 ★★★★★
Durability	5 ★★★★★
Warmth	3 ★★★
Impact Sound	5 ★★★★★
Airborne Sound	4 ★★★★★
Underfloor Heating	6 ★★★★★★

Step 75

tredaire



THICKNESS	DENSITY	ROLL WEIGHT	ROLL AREA	HEAT INSULATION	SOUND REDUCTION	STRETCH FIT
7.40MM	271 KG/M ³	34.2KG	15.07M ²	1.20 TOG	28DB	YES



SPONGE RUBBER

TASTE75

PRODUCT RATING	
Comfort	
Durability	
Warmth	
Impact Sound	
Airborne Sound	
Underfloor Heating	

Durafit System

Cel mai utilizat sistem prin dubla lipire pentru spatii cu trafic intens - extrem!

Cum este conceput sistemul Durafit?

Mocheta

Ideal pentru spatii trafic intens-extrem

Durafit System - adeziv 1

Adeziv acrilic pentru mocheta - Stycobond F3

Durafit System

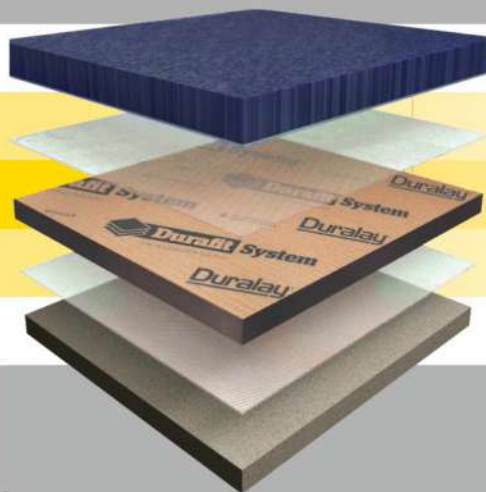
Durafit 500 sau 650 underlay

Durafit sistem - adeziv 2

Adeziv fixator pentru underlay Sycobond F40

Stratul suport

Dur | neted si uscat



Sistemul presupune:

Durafit Underlay



2 tipuri de adezivi



Spatula pentru aplicare



DURAFIT 500



THICKNESS	DENSITY	ROLL WEIGHT	ROLL AREA	HEAT INSULATION	SOUND REDUCTION
5.25 mm	400 kg/m ³	31.60 kg	15.07 m ²	0.83 Tog	26 dB

TADURAFIT500

Duralay

HEAVY
CONTRACT USE

Underlay pentru zone cu trafic extrem HCU
Utilizare si in zone cu incalzire prin pardoseala
Fabricat din granule din cauciuc reciclat
Montaj prin dubla lipire sau flotant cu grippere
Cel mai durabil si rezilient underlay.

Comfort	3 ★★ ★
Durability	6 ★★ ★★ ★★
Warmth	2 ★★
Impact Sound	4 ★★ ★★
Airborne Sound	3 ★★ ★
Underfloor Heating	6 ★★ ★★ ★★

In stoc in depozit Pantelimon, Ilfov > 1000 mp



Informatii tehnice Resilient 250

Materiale	cauciuc sintetic - sponge rubber
Bonding Agent	Synthetic Rubber
Grosime totala	2.5mm
Greutate	2.40 kg/m ²
Densitate	900kg/m ³
Lungime rola	1.37m x 7.30m
Suprafata	10m ²
Greutate rola	24.0 kg
Clasificare la foc EN13501	Class BFL-s1
Testarea cu Resilient 250 fara acoperitor pardoseala	
Thermal Resistance (R)	0.23 Togs
Temperature Resistance	-40°C to +110°C

Performante acustice*

(fara acoperitor de pardoseala peste Resilient 250 si fara tavan)

Valoarea masurata a absorbtiei fonice (ΔL_w) BS
 EN ISO 10140-3:2010 19 dB

Absorbtia fonica Class
 ASTM E989-21 IIC 51 / Δ IIC 23

Acoustic Performance*

(with floor covering and no ceiling below)

	ΔL_w	IIC	Δ IIC
LVT Luxury Vinyl Tiles (2.5mm)	20	52	24
LVT Luxury Vinyl Tiles (4.5mm)	20	52	24
LVT Luxury Vinyl Tiles (5mm)	19	51	23
Mocheta dale (suport bitumen)	30	58	30
Parchet laminat (8mm)	18	50	22
Parchet triplustartificat (14mm)	17	49	21
Placi ceramice (9mm)	17	49	21

* testate pe o sapa din beton cu grosimea de 140 mm.

*Se poate monta peste pardoseala existenta fara a o deteriora;

* Se poate utiliza in spatii cu incalzire prin pardoseala;

* Acreditata Green Label Plus - emisii reduce VOC;



Special pentru LVT - sistem lipire sau click

Timpul de pregatire al stratului suport se reduce

Creste gradul de confort la pasire

• Se imbunatateste absorbtia fonica

• Simplu si usor de montat

LVT MULTI-FIT UNDERLAY - toate tipurile de LVT

Duralay LVT



THICKNESS	DENSITY	ROLL WEIGHT	ROLL AREA	HEAT INSULATION	SOUND REDUCTION	FLOATING FLOOR	DOUBLE & SINGLE-STICK
1.50MM	1666KG/M ³	25.0KG	10.00M ²	0.12 TOG	18DB	YES	YES



SPONGE RUBBER

TALVTMULTIFIT

PRODUCT RATING

Impact Sound	6 ★★★★★
Airborne Sound	4 ★★★★★
Underfloor Heating	6 ★★★★★



Permanent in stoc in depozitul Sonerg - Pantelimon, Ilfov

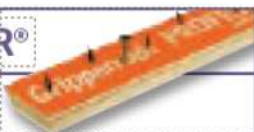
Pentru spatii cu trafic intens - extrem. Metoda stretch-fit.

100 buc. x 1.52 ml
152 ml / Cutie

Cea mai utilizata clasa de gripper. cu inaltimea de 4,8 mm a tintelor.

100 buc. x 1.52 ml
152 ml / Cutie

PROFESSIONAL GRIPPER®



Grippers pentru lipire

Fac parte din gama de top - profesionala Gripperrods. Latime 27,1 mm si 79 de tinte / buc de 1,52 ml. Ideala pentru suprafete cu incalzire prin pardoseala sau pentru lemn.

Grippers cui fixare prin cuie beton

Sunt concepute pentru a fi montate usor pe sapele din beton. Sunt prevazute cu 13 cuie de beton pre fixate pe fiecare bagheta de 1,52 ml. Latimea de 27,1 mm si numarul mare de tinte (79 / 1,52 ml) ofera o fixare solida a mochetei.

Long Pin 6.4mm (1/4")

P210

Long Pin: fara cuie



P240

Long Pin si Cui pt. beton



Medium Pin 4.8mm (3/16")

P110

Medium Pin: fara cuie



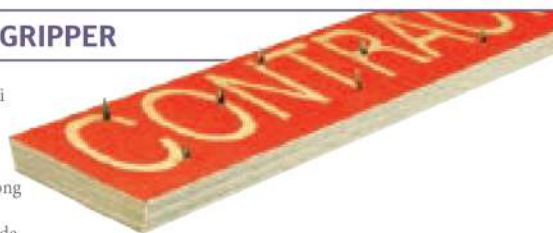
P140

Medium Pin: si cui pt. beton



GRIPPERRODS® CONTRACT GRIPPER

Grippers speciale utilizate pentru montaje in spatii cu trafic extrem. Latimea baghetei 42 mm si 3 randuri de tinte pentru o fixare foarte buna in conditiile unei intinderi puternice a mochetei. Disponibile in 2 inaltime ale tintelor Medium si Long pin, fara cuie putand fi astfel ori fixate cu cuie separat sau prin lipire pe startul suport, in functie de specificul stratului suport.



50 buc. x 1.52 ml
76ml / Cutie

C210

Long Pin & fara cuie



C110

Medium Pin & fara cuie



Cuie pentru beton

Cuie speciale pentru fixarea gripperelor in beton.




MADE IN THE UK



Despre montajul underlay-ului

* Va recomandam sa verificati metoda de montaj recomandata de producator din fisa tehnica a produsului;

* Apelati la montajul oferit de o firma specializata, cu experienta si sculele necesare executiei;

Metoda stretch-fit: montaj flotant cu grippere



1. Montaj perimetral grippere
2. Imbinarea cu banda sudura
3. intinderea mochetei in grippere






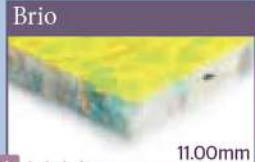









Metoda Double-stick - montaj prin dubla lipire



1. Aplicare adeziv fixator
2. Lipire underlay si aplicare adeziv mocheta
3. Lipirea mochetei peste underlay si presare

Underlay Selector

tredaire® Duralay

COMFORT	<p>Colours Red</p>  <p>11.4 mm</p> <p>6 ★★★★★</p>	<p>Dreamwak</p>  <p>11 mm</p> <p>6 ★★★★★</p>	<p>NEW SUPREME</p>  <p>8,5 mm</p> <p>5 ★★★★★</p>	<p>STEP 75</p>  <p>7,5 mm</p> <p>3 ★★★</p>
IZOLATIE TERMICA	<p>Dreamwak</p>  <p>11.00mm</p> <p>6 ★★★★★</p>	<p>Brio</p>  <p>11.00mm</p> <p>4 ★★☆☆</p>		
LVT DALE SI PLACI	<p>RESILIENT 250 - Sonixx</p>  <p>2.50mm</p> <p>6 ★★★★★</p>	<p>LVT Multi-Fit Underlay</p>  <p>1.50mm</p> <p>6 ★★★★★</p>		
CONTRACT HIGH-TRAFFIC DURABILITATE	<p>Durafit® 500 Double Stick</p>  <p>5.25mm</p> <p>6 ★★★★★</p>	<p>Defender</p>  <p>6.10mm</p> <p>6 ★★★★★</p>	<p>FR7 Double Stick</p>  <p>7.00mm</p> <p>5 ★★★★★</p>	
INCALZIRE PRIN PARDOSEALA	<p>Heatflow Carpet</p>  <p>6.10mm</p> <p>6 ★★★★★</p>	<p>Defender</p>  <p>6.10mm</p> <p>5 ★★★★★</p>	<p>Durafit® 500 Double Stick</p>  <p>5.25mm</p> <p>5 ★★★★★</p>	<p>LVT Multi-Fit Underlay</p>  <p>1.50mm</p> <p>6 ★★★★★</p>

Underlay produs in Marea Britanie

interfloor



In stoc, in depozit Sonerg, Pantelimon, Ilfov

10 calitati > 3000 mp

Distributie in Romania:

Sonerg Montaj SRL

Tel. 021.324.04.42

E-mail: office@sonerg.ro



www.sonerg.ro