

MEGAMART S

2026 Catalogue



assiourasbros
advanced wood technology





Pedestal line

THE RIGHT SUPPORT

MADE IN ITALY

Ποσότητα | Consumption

ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ | HOW TO CALCULATE CONSUMPTION?

ΠΛΑΚΙΔΙΑ

Αυτός είναι ένας ενδεικτικός υπολογισμός και δεν περιλαμβάνει την ποσότητα που αφορά την περίμετρο. Για τον ακριβή υπολογισμό της περιμετρικής ποσότητας, απαιτείται η τοποθέτηση των πλακιδίων σε κάτοψη και η χειροκίνητη καταμέτρησή τους. Εναλλακτικά, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το online λογισμικό **MegaPro 4.0**. Στο παρακάτω σχέδιο φαίνεται ξεκάθαρα ότι η περιμετρική ποσότητα ανά τετραγωνικό μέτρο διαφέρει ανάλογα με τη θέση του m^2 . Στην γωνία (A) η ποσότητα είναι 6,5 τεμάχια (μέγιστη ποσότητα). Κατά μήκος του περιγράμματος (B) η ποσότητα μειώνεται στα 5 τεμάχια (μέση ποσότητα). Στην περίπτωση ενός m^2 στο εσωτερικό της επιφάνειας (C) η ποσότητα μειώνεται στα 4 τεμάχια, που αντιστοιχεί σε ένα τεμάχιο ανά πλακίδιο, όπως προκύπτει από τον τύπο μας.

Συνιστούμε να μην υπερβαίνεται ποτέ η απόσταση των 60 cm χωρίς υποστήριξη.

We suggest never to exceed the distance of 60 cm without support.

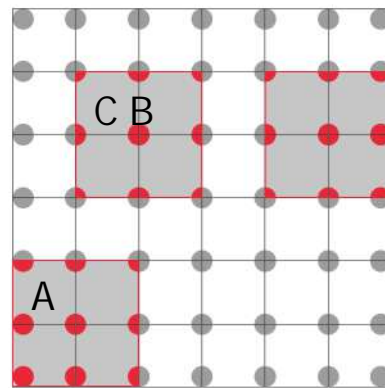
Παράδειγμα: $1 : 0,50 : 0,50 = 4,00$ τεμάχια ανά m^2

Example: $1:0.50:0.50= 4.00$ pieces per square metre (which is equivalent to 1 piece per tile)

l = πλευρά του πλακιδίου | side of the tile

TILE

This is an indicative count and does not include perimeter consumption. For the precise calculation of the perimeter consumption, it is necessary to proceed with the planting of the tiles and count them manually. Alternatively, you can have our MegaPro 4.0 Online Calculation Software count. In the drawing below you can easily understand how the perimeter consumption per square metre is different if we examine a square metre on an angle (A) where the consumption is 6.5 pcs (maximum incidence), or along the perimeter (B) where the consumption drops to 5 pieces (average incidence) or in the case of a square metre within the area (C) where the consumption drops to 4 pcs and corresponds to one piece per tile as it results from our formula.



Οι Πίνακες Υπολογισμού Κατανάλωσης περιλαμβάνουν έναν καθαρά μαθηματικό υπολογισμό, χωρίς να λαμβάνονται υπόψη πιθανές μεταβλητές εργοταξίου. Για τον λόγο αυτό, οι τιμές είναι ενδεικτικές και σας προτείνουμε να αυξήσετε τα παραπάνω αποτελέσματα κατά περίπου 10%. Συνιστούμε να απευθύνεστε πάντα στους εξειδικευμένους τεχνικούς μας για λεπτομέρειες που αφορούν τον υπολογισμό των υποστηριγμάτων.

Consumption Calculation tables: the tables indicated contain a pure mathematical calculation; any site variables are excluded, therefore the consumption values are indicative and we invite you to increase the values indicated above by approximately 10%. We recommend that you always contact our specialised technicians for details regarding the counting of the supports.

DECKING

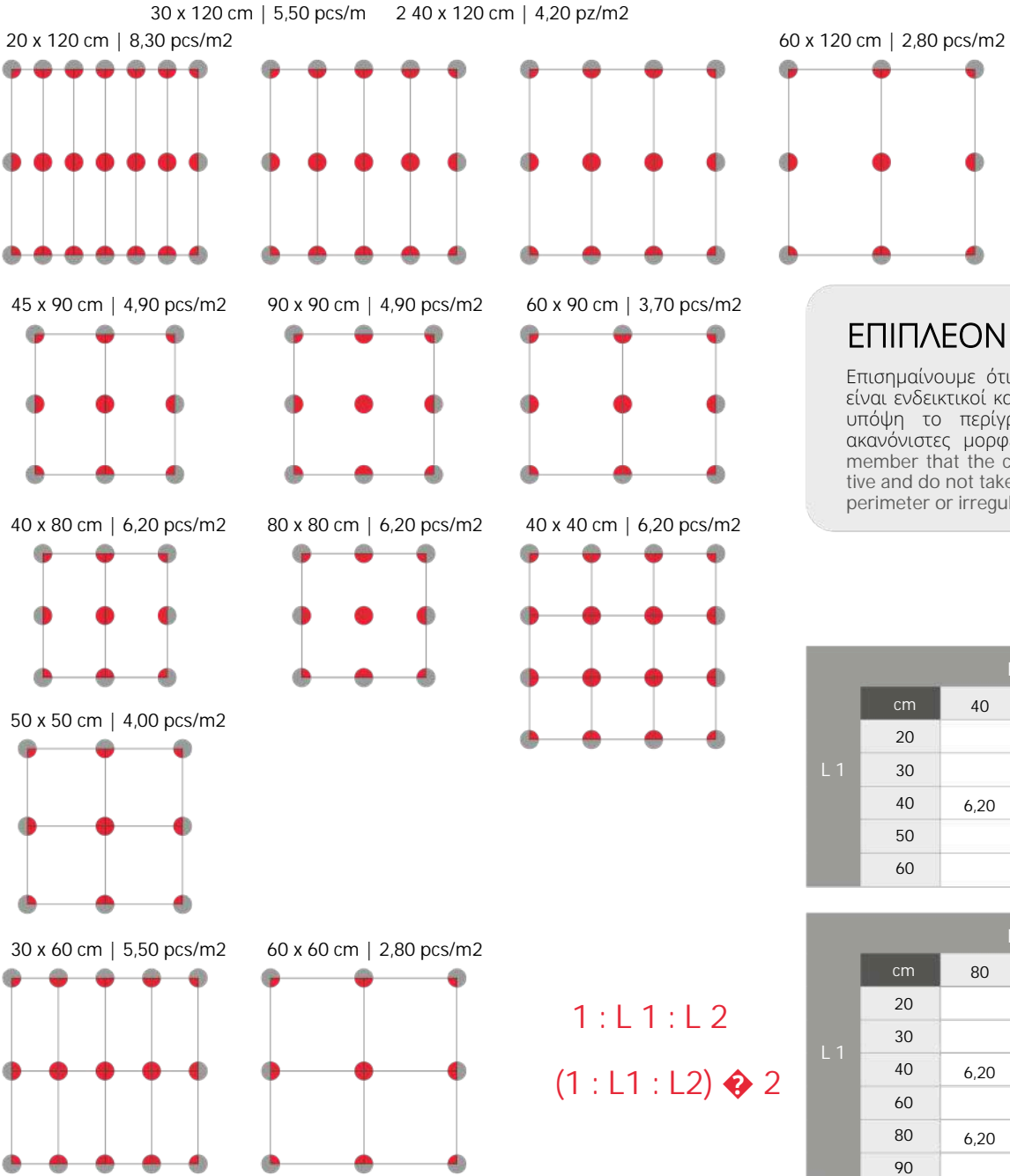
Για έναν ενδεικτικό υπολογισμό με την τοποθέτηση του decking, αρκεί να γνωρίζετε την απόσταση μεταξύ των προφίλ (ξύλινοι, αλουμιένιοι ή WPC δοκοί της υποδομής) και την απόσταση μεταξύ ενός στηρίγματος και του επόμενου, όπως φαίνεται και στο σχέδιο. Αν, για παράδειγμα, και οι δύο αποστάσεις είναι 40 cm, τότε η ενδεικτική κατανάλωση προκύπτει από το σημείο τομής της στήλης των 40 cm και της γραμμής των 40 cm. Συνήθως οι δύο αποστάσεις είναι ίδιες και γι' αυτό στον πίνακα εμφανίζονται μόνο διαστάσεις που σχηματίζουν ένα υποθετικό τετράγωνο. Ο υπολογισμός για το decking είναι καθαρά ενδεικτικός και δίνει μια γενική εικόνα του αριθμού των στηριγμάτων που απαιτούνται ανά τετραγωνικό μέτρο, χωρίς όμως να υπολογίζει την κατανάλωση των υποστηριγμάτων κατά μήκος του περιγράμματος. Για τον ακριβή υπολογισμό της περιμετρικής κατανάλωσης, χρειάζεται να γίνει η τοποθέτηση του δαπέδου σε κάτοψη και να καταμετρηθούν χειροκίνητα τα στηρίγματα κατά μήκος του περιγράμματος, όπου συνήθως τοποθετείται ένα προφίλ σε όλο το μήκος του. Εναλλακτικά, ο υπολογισμός μπορεί να γίνει από το online λογισμικό **MegaPro 4.0**.

DECKING

For the indicative counting with the laying of the decking it is sufficient to know the distance between the joists (wooden joists, aluminium, WPC of the substructure) and the distance between one support and the other (see drawing): so if your distance is both 40 cm, the indicative consumption is at the intersection of the column of 40 cm and the row of 40 cm. Usually, the two distances are the same and for this reason in the table there is only the dimensions that draw a hypothetical square. Even in case of decking, the count is purely indicative and provides a rough idea of the number of supports per square metre needed, but does not calculate the consumption of supports throughout the perimeter. For the precise calculation of the perimeter consumption it is necessary to proceed with the laying of the floor and manually count the consumption of supports along the edge (usually a joist is laid along the entire perimeter). Alternatively, you can have our online MegaPro 4.0 Calculation Software count.

ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΔΑΠΕΔΩΝ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ
TILE LAYING OF TILE FLOORS

TILE



ΕΠΙΠΛΕΟΝ | IN ADDITION

Επισημαίνουμε ότι οι υπολογισμοί είναι ενδεικτικοί και δεν λαμβάνουν υπόψη το περίγραμμα ή τυχόν ακανόνιστες μορφές. | Please remember that the counts are indicative and do not take into account the perimeter or irregular shapes

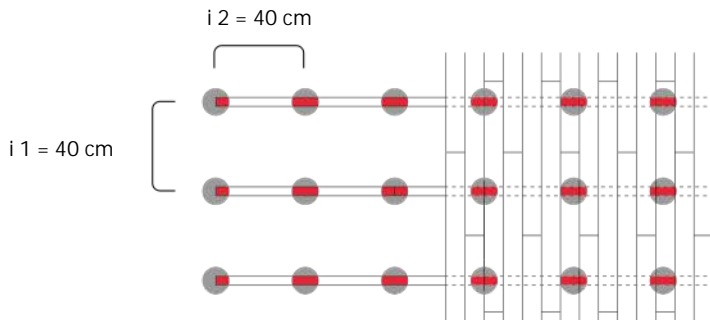
		L 2			
		cm	40	50	60
L 1	20				8,30
	30				5,50
	40		6,20		4,20
	50			4,00	
	60				2,80

		L 2			
		cm	80	90	120
L 1	20				8,30
	30				5,50
	40		6,20	5,50	4,20
	60			3,70	2,80
	80		6,20		
	90			4,90	1,80

1 : L 1 : L 2
(1 : L 1 : L 2) \diamond 2

DECKING

ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΔΑΠΕΔΟΥ DECK LAYING OF DECKING FLOORS



1 : i 1 : i 2

		i 2 40			
		cm	35	45	50
i 1	35		8,20		
	40			6,20	
	45				5,0
	50				

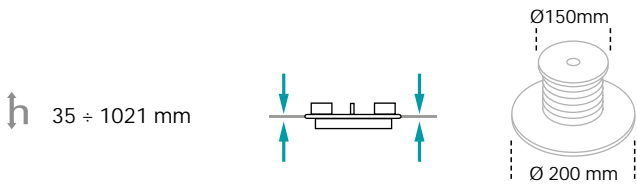
MegaMart S

FAMILY



MegaMart S

ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΕΣ ΒΑΣΕΙΣ ΑΠΟ 35 ΕΩΣ 1021 mm
ADJUSTABLE SUPPORTS FROM 35 TO 1021 MM



Μια γραμμή βάσεων σχεδιασμένη για υψηλές επιδόσεις. Τα MegaMart S είναι στιβαρά στηρίγματα που μπορούν να φτάσουν σε ύψος έως και 1021 mm, χάρη στις προεκτάσεις. Το κύριο χαρακτηριστικό των προεκτάσεων για τα MegaMart S είναι η εξαιρετική ευκολία εφαρμογής: με μία μόνο κίνηση η προέκταση τοποθετείται, επιταχύνοντας τη φάση της εγκατάστασης. Για τα MegaMart S διατίθεται μια ευρεία γκάμα από κεφαλές, τόσο για την τοποθέτηση πλακιδίων όσο και για decking. Σε όλη τη σειρά είναι δυνατή η ρύθμιση του ύψους με τη βοήθεια του κλειδιού ρύθμισης, ενώ οι διορθωτές κλίσης CP επιτρέπουν την ρύθμιση κλίσεων έως και 10%.

An essential line of supports for high-level performance.

The MegaMart S are robust supports, their height can be increased up to 1021 mm, thanks to the extensions. The main feature of the extensions for MegaMart S is the extreme ease of application: they can be inserted in a single click, speeding up the installation phase.

A wide range of headpieces is available both for tile or decking laying. On the whole series, it is possible to adjust the height with the help of the regulation key and correct slopes up to 10% with the practical CP slope correctors.

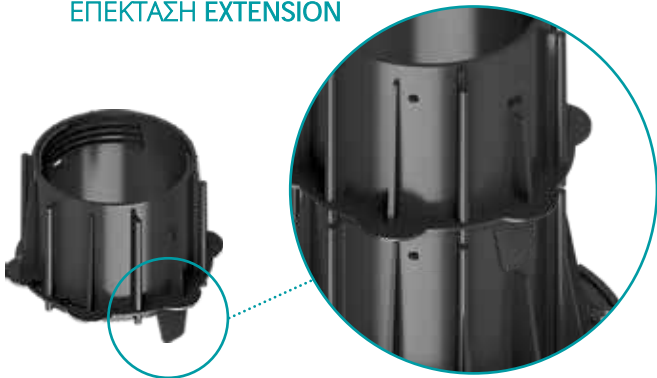


ΠΛΑΚΙΔΙΑ ΚΑΙ DECKING
TILE AND DECKING



EYROS 35+1021 MM RANGE 35+1021 MM

ΕΠΕΚΤΑΣΗ EXTENSION



Το προηγμένο σύστημα σύνδεσης των προεκτάσεων επιτρέπει την τοποθέτηση με ένα μόνο «κλικ», χάρη στα δύο πτερύγια που κουμπώνουν σταθερά στη βάση του υποστηρίγματος, προσφέροντας άμεση και ασφαλή εφαρμογή.

The innovative extension coupling system allows with a simple click to hook the two flaps of the extension to the base of the support.

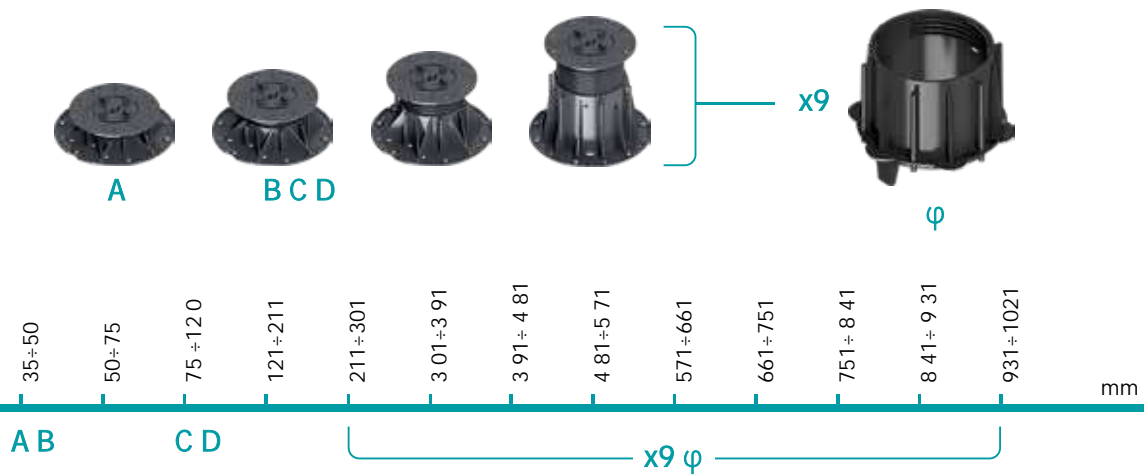


RUBBER LEVELLER h 2.5 MM

Ο ελαστικός εξισωτής ύψους 2,5 mm λειτουργεί ως διπλό εργαλείο βελτιστοποίησης. Στην κεφαλή μειώνει αισθητά τον θόρυβο και τις μικροδονήσεις, προσφέροντας πιο ήσυχη και σταθερή επιφάνεια. Στη βάση συμβάλλει στη λεπτομερή εξισορρόπηση του δαπέδου, επιτυγχάνοντας υψηλή ακρίβεια στη στάθμη.

RUBBER LEVELLER h 2.5 MM

The 2.5 mm h rubber leveller has a dual function. If applied on the head, it attenuates tread sounds and vibrations. If applied to the base, it allows to better level the flooring.



ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΚΑΙ ΕΡΓΑ ΠΟΥ ΥΛΟΠΟΙΗΘΗΚΑΝ ΜΕ ΤΟ MEGAMART S

MEGAMART S CASE STUDIES

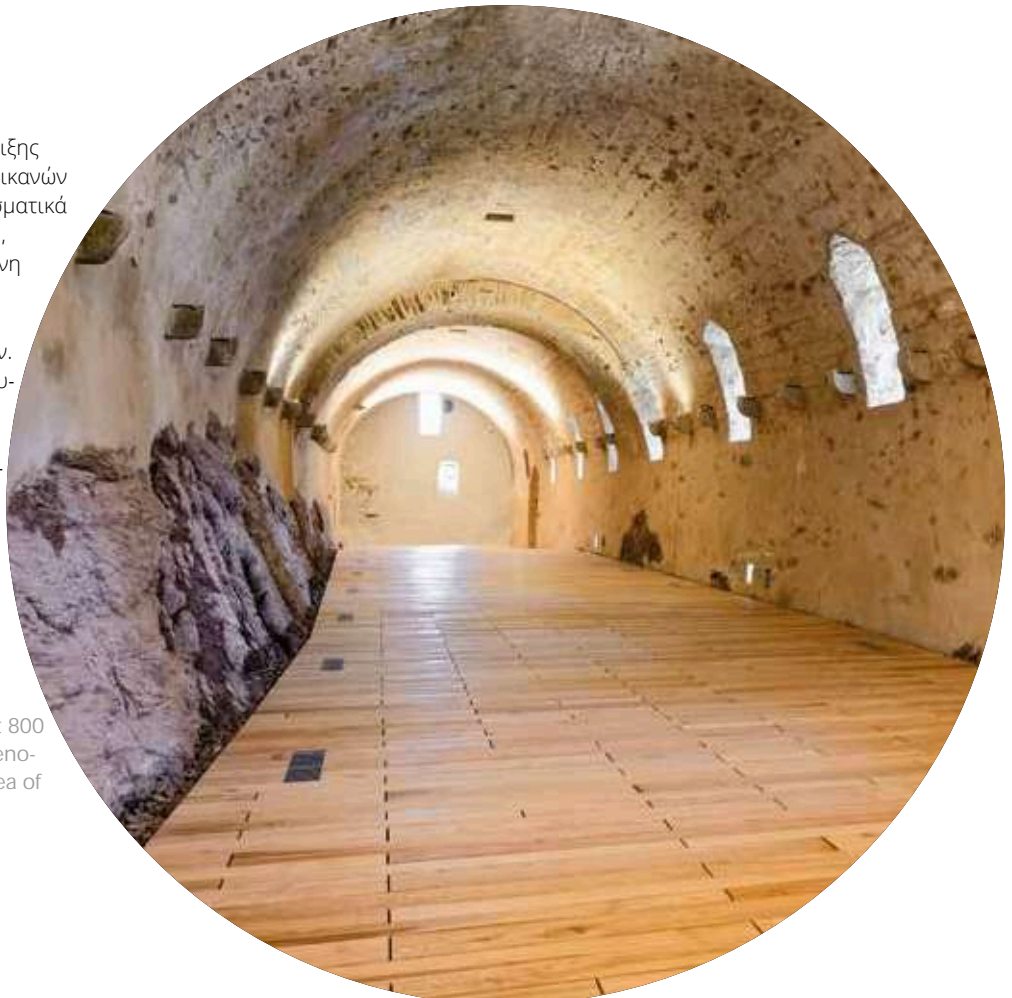


Watch the project

CASTEL THUN TRENTO - ITALY

Η ιδιαίτερα ακανόνιστη επιφάνεια στήριξης απαιτήσε τη χρήση ειδικών προϊόντων, ικανών να εξομαλύνουν γρήγορα και αποτελεσματικά τις διαφορετικές στάθμες του δαπέδου, διατηρώντας ταυτόχρονα την υποκείμενη επιφάνεια πλήρως προσβάσιμη για μελλοντικές εργασίες συντήρησης των καλωδιώσεων. Όπως συνήθως χρησιμοποιούνται τα συστήματα αυτά σε εξωτερικούς χώρους, στη ριζική ανακαίνιση του Castel Thun συνολικής έκτασης 334 m² τοποθετήθηκαν περίπου 800 MegaMart S σε εσωτερικό χώρο.

Due to the very irregular laying surface, it was necessary to work with specific products to level the various heights of the laying surface in a simple and fast way, always allowing the inspection of the wiring. Usually used for outdoor flooring, about 800 MegaMart S were used indoors in the renovation of Castel Thun to cover a total area of 334 square metres.



Κεφαλές

ΚΕΦΑΛΕΣ ΣΥΜΒΑΤΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΒΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΚΑΘΕ ΕΙΔΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

HEAD PIECES TO BE COMBINED WITH THE SUPPORTS FOR EACH TYPE OF INSTALLATION



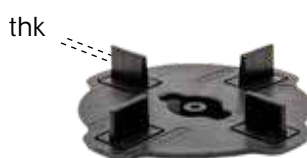
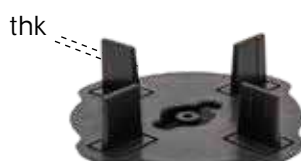
PrimeUp



MiniMar t



MegaMart S



Κεφαλή για πλακίδιο h 16 mm

Tile headpieces h 16 mm sp |
● thk 2-4-6-8-10 mm

● Κεφαλή για πλακίδιο h 10

Tile headpieces h 10
sp | thk 2-3-4 mm



● Κεφαλή για Rail System

● Rail System headpieces



● Κεφαλή για Deck

● Decking headpieces



PODIUM
JESOLO (VE) - ITALY

PrimeUp είναι ιδανικό σε όλες τις περιπτώσεις όπου απαιτείται πολύ μικρό ύψος.

PrimeUp is perfect in all situation where a low height is needed, like renovations or very low threshold.

**CAMPING GARDEN PARADISO CAVALLINO -
TREPORTI (VE) - ITALY**

To MiniMart,

σε συνδυασμό με κεφαλή και υποδομή Rail, αποτελεί ιδανική λύση για χώρους με έντονη κυκλοφορία. Η σύζευξη του υποστηρίγματος με το σύστημα Rail δημιουργεί μια ενιαία, ιδιαίτερα στιβαρή κατασκευή. MiniMart with Rail head and sub-structure is suitable for high traffic areas. The combination of support and rail system creates a unique and more robust structure.



MANIFATTURA TABACCHI
ROVERETO (TN) - ITALY

Το MegaMart S με κεφαλή decking προσφέρει κορυφαία φέρουσα ικανότητα και σταθερότητα, υποστηρίζοντας με αξιοπιστία κάθε είδος ξύλινης εξωτερικής σανίδας.

High capacity and stability for MegaMart S with decking head for the installation of any type of wooden outdoor planks.



T-Rail

ΠΡΟΦΙΛ ΣΥΜΒΑΤΟ ΜΕ ΠΛΑΚΙΔΙΑ ΚΑΙ DECK

THE JOIST COMPATIBLE WITH TILE AND DECKING

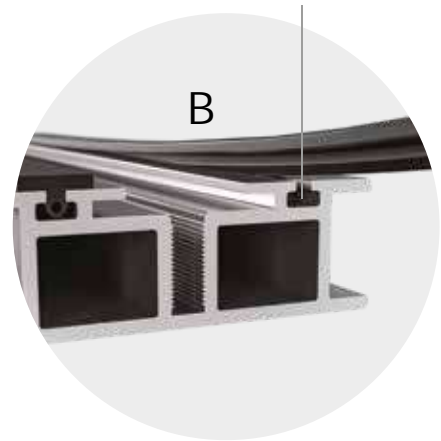
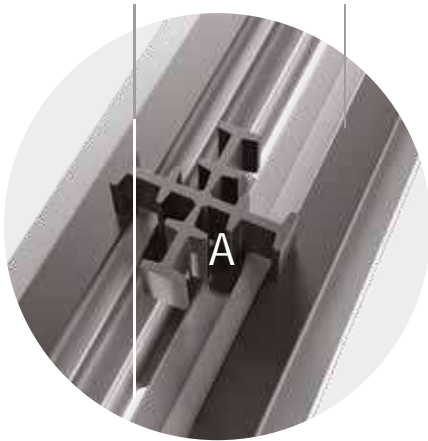
Το T-Rail είναι το νέο αλουμινένιο προφίλ διπλής χρήσης, σχεδιασμένο για την τοποθέτηση πλακών σε ποικιλία διαστάσεων, χάρη στη χρήση του ειδικού σταυροειδούς αποστάτη που δημιουργεί απόλυτα ακριβείς αρμούς 4 mm. Παράλληλα, αποτελεί ιδανική βάση για σανίδες deck. Με δύο λειτουργικές πλευρές, καλύπτει κάθε ανάγκη τοποθέτησης. Η δομή του ενσωματώνει σχισμή για άμεση απορροή νερού και δύο κανάλια για την τοποθέτηση της ελαστικής ταινίας TPE, η οποία συμβάλλει στη μείωση θορύβων και κραδασμών.

T-Rail is the new aluminium joist with double function: it has been designed for laying ceramic and stone slabs of various formats thanks to the special cross that allows you to create precise joints of 4 mm. It is also perfect for housing boards in wood and composite material. Two sides for all laying solutions. The joist has a slot which allows the easy and rapid outflow of rainwater and two housing for inserting the TPE gasket which guarantees noise absorption.

Σχισμή για ταχεία απορροή Slot
for rapid outflow

Κανάλι για σταυροειδή αποστάτη
Channel for the special cross

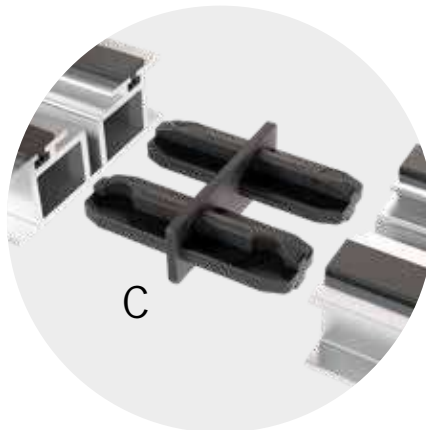
Κανάλι για την ταινία στεγανοποίησης
Channel for the gasket



A Σταυρός | Cross
Τοποθετείται σε οποιοδήποτε σημείο του καναλιού | Can be laid anywhere along the joist

B Αντικραδασμική ταινία
Antishock gasket
Για την απορρόφηση των θορύβων To absorb noise

C Σύνδεσμος για T-Rail
Joist fit T-Rail



ΤΑΧΥΤΕΡΗ ΤΟΠΘΕΤΗΣΗ
FASTER LAYING



ΓΡΗΓΟΡΗ ΑΠΟΡΡΟΗ
RAPID OUTFLOW



ΠΛΗΡΗΣ ΣΤΗΡΙΞΗ ΤΟΥ ΠΛΑΚΙΔΙΟ
FULL TILE SUPPORT



ΑΝΤΙΚΡΑΔΑΣΜΙΚΟ
ANTISHOCK



ΠΛΑΚΙΔΙΑ & DECK
TILE & DECKING



ΕΛΑΦΡΥ & ΑΝΘΕΚΤΙΚΟ
LIGHTWEIGHT AND RESISTANT

Πτερύγιο για εύκολη σύνδεση με την κεφαλή EasyOn | Flap for easy hooking to the EasyOn head

ΠΛΕΥΡΑ ΓΙΑ ΠΛΑΚΙΔΙΑ
TILE SIDE



ΠΛΕΥΡΑ ΓΙΑ ΤΟ DECK
DECKING SIDE



Rail System

ΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΑΠΕΔΩΝ ΠΟΥ ΣΥΝΔΥΑΖΕΙ ΠΛΑΚΙΔΙΑ ΚΑΙ DECKING
THE TILE AND DECKING MIXED FLOOR SYSTEM

Το Rail System είναι ένα αρθρωτό σύστημα που επιτρέπει την τοποθέτηση σε μορφή δοκών (doghe) τόσο για δάπεδα από decking, όσο και με σανίδες ή πλάκες από πέτρα και κεραμικό σε οποιοδήποτε σχήμα και μέγεθος, ακόμη και με μικτή επάνω επιφάνεια. Το σύστημα περιλαμβάνει τους αλουμινένιους οδηγούς MAR, οι οποίοι έχουν σχεδιαστεί ώστε να προσαρμόζονται εύκολα σε όλες τις κατηγορίες decking και πλακιδίων που υπάρχουν στην αγορά, εξασφαλίζοντας αντοχή, ευελιξία στη τελική επιφάνεια και επιτρέποντας υψηλής ποιότητας τελειώματα, ακόμη και παρουσία ορατών σκαλοπατιών. Οι αλουμινένιοι οδηγοί MAR40 Mini Rail και MAR60 Easy Rail είναι κατάλληλοι για τη δημιουργία υποδομών τόσο με μονή οριζόντια διάταξη, όσο και με διπλή οριζόντια διάταξη χάρη στα ειδικά clips.

Rail System is the modular system that allows the laying of decking, stone and ceramic tiles of any shape and size, even mixed finishes. The system includes MAR, the aluminium joist designed to easily adapt to all types of decking, ceramics and stone, guaranteeing resistance, and flexibility to the final flooring and allowing always excellent finishes, even in the presence of visible steps. The MAR40 Mini Rail and MAR60 Easy Rail aluminium joists are suitable for the creation of substructures both with single substructure and, thanks to the specific clips, double substructure.



ΕΛΑΦΡΥ ΚΑΙ ΑΝΘΕΚΤΟ
LIGHTWEIGHT AND RESISTANT

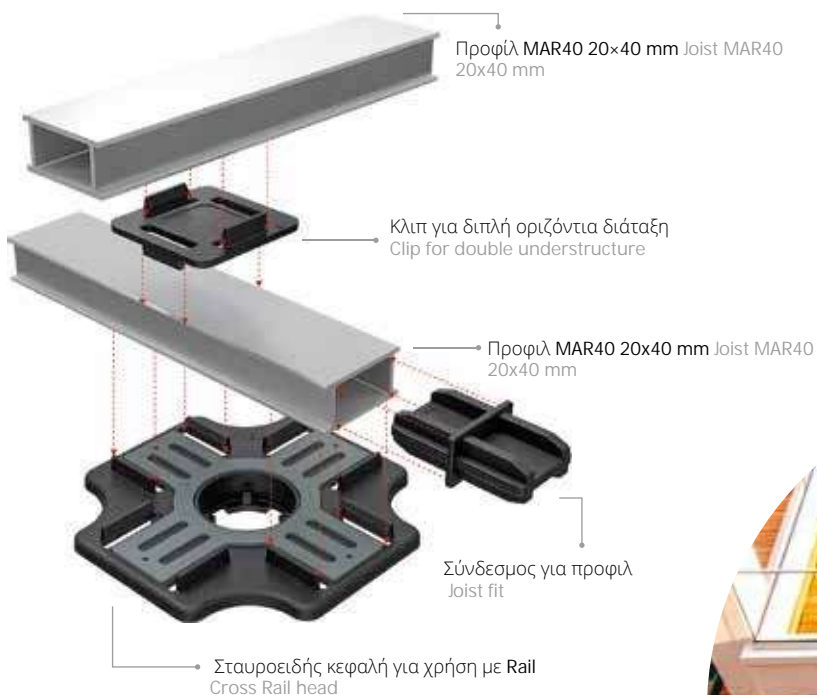


ΠΛΑΚΙΔΙΑ ΚΑΙ DECK
TILE AND DECKING



RAIL 40 ΓΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ DECKING RAIL 40 FOR DECKING INSTALLATION

ΔΙΠΛΗ ΥΠΟΔΟΜΗ
DOUBLE SUBSTRUCTURE



OUTDOOR TERRACE RENOVATION VENEZIA - ITALY

Για την κατασκευή αυτή χρησιμοποιήθηκαν 300 στηρίγματα BalancePro σε συνδυασμό με το Rail System και κεφαλές Cross, οι οποίες επιλέχθηκαν ώστε να επιτρέπουν το γρήγορο κούμπωμα του προφίλ MAR40 20x40 mm. Η υποδομή κατασκευάστηκε με διπλή στρώση δοκών (διπλή οριζόντια διάταξη), προκειμένου να εξασφαλιστεί μεγαλύτερη σταθερότητα κατά την τοποθέτηση.

From flat roof to splendid habitable terrace space. For the construction of this terrace, 300 BalancePro supports were used with Rail System and Cross heads; the latter were made to allow a quick coupling of the MAR40 20x40 mm joist. The chosen double substructure guarantees greater laying stability.

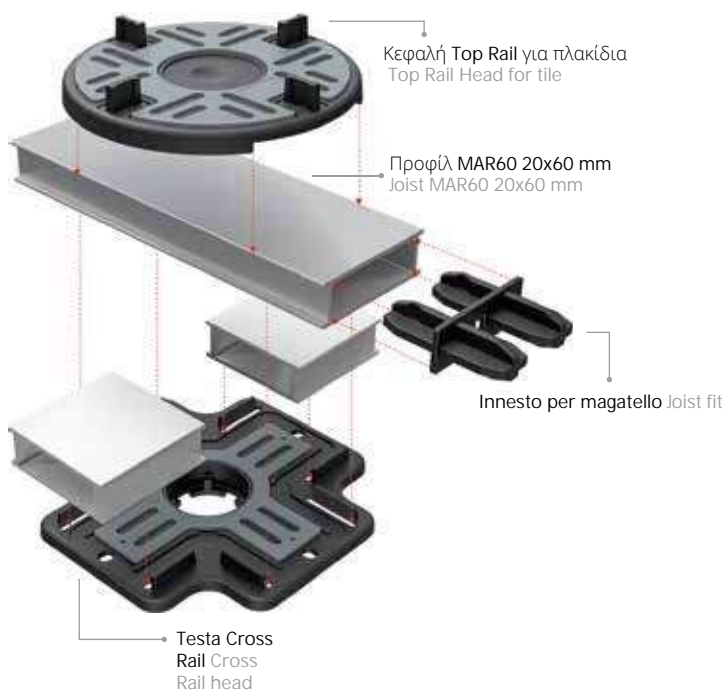


Watch the project



RAIL 60 ΓΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ TILE ΚΑΙ DECKING RAIL 60 FOR TILE AND DECKING INSTALLATION

ΔΙΠΛΗ ΕΠΙΠΕΔΗ ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΔΙΑΤΑΞΗ
PLANAR DOUBLE SUBSTRUCTURE



Το Rail System με τον προφίλ MAR60 επιτρέπει επίσης την τοποθέτηση σανίδων ή πλακιδίων, ιδιαίτερα σε μεγάλα formats και σε μικτές επιφάνειες. Ο ειδικός σχεδιασμός του επιτρέπει το κούμπωμα της κεφαλής Top Rail για πλακίδια με ένα μόνο click, χωρίς την ανάγκη πρόσθετων συνδέσεων ή στερεώσεων.

Rail System with the MAR60 joist also allows the laying of planks or slabs in stone and ceramic, especially large format and mixed finish ones. Its particular design allows to hook with a single click and without further fixing the Top Rail head specific for each tile.



Watch the project

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΜΕ ΤΟ RAIL SYSTEM RAIL SYSTEM CASE STUDIES

MANIFATTURA TABACCHI ROVERETO (TN) - ITALY

Το υπερυψωμένο δάπεδο που τοποθετήθηκε σε αυτή τη δομή βιομηχανικής αρχαιολογίας – την οποία πολλοί έχουν χαρακτηρίσει ως μια «πράσινη κουβέρτα» – διαθέτει εντυπωσιακές διαστάσεις. Το δάπεδο αποτελείται από μικτή τελική επιφάνεια: μεγάλες πλάκες πέτρας και μακριές ξύλινες σανίδες. Για την κατασκευή αυτής της μικτής επιφάνειας, οι αρχιτέκτονες επέλεξαν το Rail System με μαγγάνο MAR60 20×60 mm, χάρη στη διπλή του προσαρμοστικότητα τόσο για την τοποθέτηση ξύλινων δοκών όσο και για μεγάλες πέτρινες πλάκες. Για τις τελευταίες, επάνω στο MAR60 20×60 mm τοποθετήθηκαν οι κεφαλές Top Rail για πλακίδια, οι οποίες εφαρμόζουν με ένα μόνο click επάνω στον μαγγάνο, χωρίς την ανάγκη πρόσθετων συνδέσεων ή στερεώσεων.

The raised floor installed in this industrial archaeology structure, also called a "green blanket", is of considerable dimensions. The raised floor is composed of a mixed finish: large stone slabs and long wooden planks. For the realisation of this mixed flooring, the architects chose Rail System with MAR60 20x60 mm for its dual adaptability to the laying of wooden planks and large stone slabs. In fact, for the latter, the Top Rail were coupled in just one click to MAR60 20x60 joist, without the need for further fixings.



Skipper



UNIVERSAL ANTIANEMΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ | UNIVERSAL WINDPROOF SYSTEM

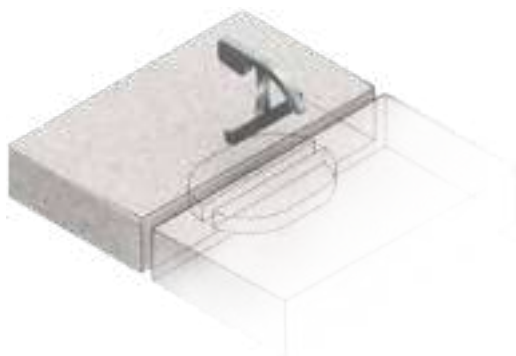
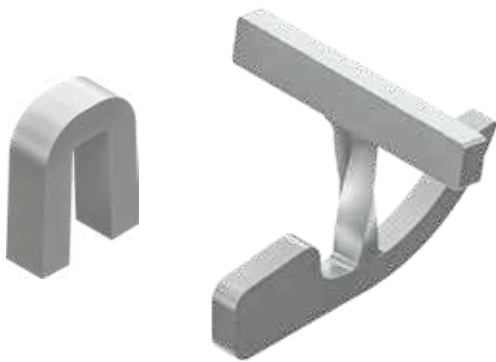
Το πρώτο και μοναδικό αντιανεμικό σύστημα που αντέχει ακόμη και σε συνθήκες τυφώνα. Το Skipper είναι το καθολικό αντιανεμικό σύστημα για υπερυψωμένα εξωτερικά δάπεδα. Έχει σχεδιαστεί για να αντιμετωπίζει τα προβλήματα που προκαλούν οι ισχυροί άνεμοι, οι οποίοι μπορούν να ανασκηώσουν την επιφάνεια του δαπέδου. Το Skipper δημιουργεί μια συνεχή και στιβαρή σύνδεση μεταξύ των πλακών, αποτρέποντας το ανασήκωμα και τους πιθανούς κινδύνους για ανθρώπους ή αντικείμενα. Το σύστημα είναι πλήρως ανεξάρτητο από τον τύπο του υποστηρίγματος που χρησιμοποιείται και από την κατηγορία της αυτοφερόμενης πλάκας. Μπορεί να εγκατασταθεί ακόμη και σε ήδη ολοκληρωμένο ή προϋπάρχον δάπεδο. Το Skipper συνοδεύεται από το αξεσουάρ Locker, ένα επιπλέον σημείο ασφάλισης που προσφέρει ακόμη μεγαλύτερη αντοχή σε ισχυρούς ανέμους. Η πιθανή αφαίρεση του συστήματος γίνεται γρήγορα, με τη χρήση ενός μόνο κατασαβιδιού ή ενός εργαλείου ανύψωσης πλακών. Τα Skipper και Locker, μετά την εγκατάσταση, είναι εντελώς αόρατα και κατασκευάζονται από γαλβανισμένο ανοξείδωτο χάλυβα, ώστε να αντέχουν στις καιρικές συνθήκες. Ανήκουν στην Κατηγορία A1 FL, γεγονός που τα καθιστά πλήρως άκαυστα.

The first and only windproof system that can resist hurricanes Skipper is the universal windproof system for outdoor raised floors. It has been designed to solve the problems caused by strong winds that cause the lifting of the tiles. Skipper creates a solid and homogeneous connection between the tiles, avoiding lifting and potential damage to people or things.

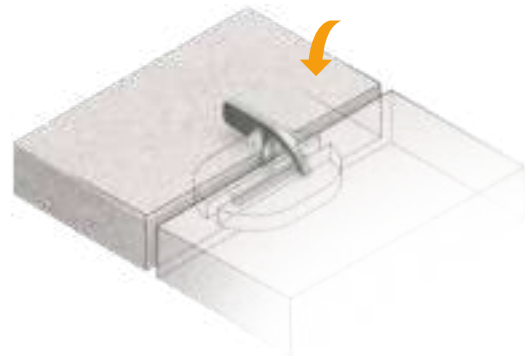
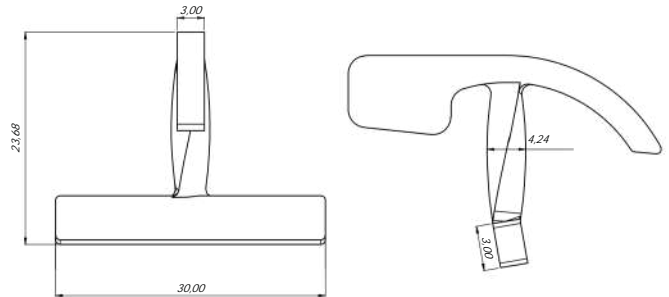
It is completely independent of the type of support used and the type of self-supporting tiles chosen, and can also be installed with finished or pre-existing flooring.

Skipper is also equipped with the Locker accessory, an additional block to be positioned for greater resistance to strong winds.

The removal can be done quickly using a screwdriver or a tile lifter. Skipper and Locker are made of galvanised stainless steel to withstand the elements and to reach Class A1 FL, therefore they are completely fireproof, and, once installed, are completely fire resistant.



Ευθυγραμμίστε το Skipper με τον αρμό.
Align Skipper to the joint.

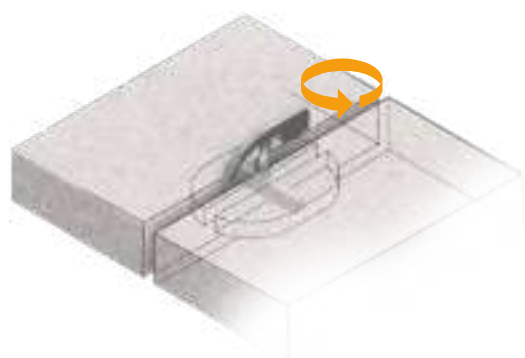


Εισάγετε το Skipper στον αρμό ανάμεσα στις δύο πλάκες και ευθυγραμμίστε το με τις υπάρχουσες εγκοπές.

Insert Skipper in the gap between the two tiles aligning it with present cuttings.

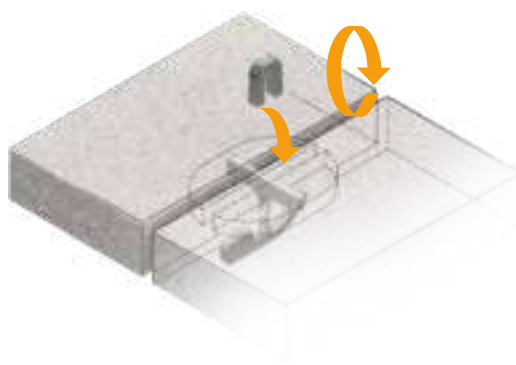


VIDEO SKIPPER



Περιστρέψτε το Skipper κατά 90° ώστε οι κάτω άκρες του να εισαχθούν μέσα στις υπάρχουσες εγκοπές των πλακιδίων.

Rotate Skipper 90° to insert the lower ends inside the cuttings in the tiles.



Εισαγάγετε το Skipper μέσα στον αρμό. Ο ειδικός σχεδιασμός του θα το τοποθετήσει με ακρίβεια ανάμεσα στις δύο πλάκες, εξασφαλίζοντας τη σταθερότητα της επιφάνειας. Τοποθετήστε το αξεσουάρ Locker από επάνω, μέσα στη γραμμή του αρμού.

Slide Skipper inside the joint. The particular design allows it to fit perfectly between the two tiles making the flooring safe. Insert Locker accessory, positioning it from the top and between the joint.

Clips

SIDE CLIPS ΓΙΑ ΣΚΑΛΟΠΑΤΙ ΚΑΙ CLIP ΤΟΙΧΟΥ STEP SIDE CLIPS AND WALL CLIP

Το σύστημα SideClips είναι η πιο απλή και γρήγορη μέθοδος για τη δημιουργία ακριβών σκαλοπατιών και μιας τέλειας κάθετης πατούρας στις υπερυψωμένες εξωτερικές δαπεδοστρώσεις.

SIDECLIPS

Με λίγες κινήσεις, οι SideClips Perimetro CL-06 μπορούν να τοποθετηθούν εύκολα και γρήγορα στα περιμετρικά υποστηρίγματα, τόσο στην κεφαλή όσο και στη βάση τους. Με τον ίδιο τρόπο, στα γωνιακά υποστηρίγματα μπορούν να εφαρμοστούν οι SideClips Angolari CL-07, στην κεφαλή και κάτω από τη βάση.

Ανάμεσα στις δύο clips τοποθετείται η πλάκα επένδυσης, δημιουργώντας έτσι ένα σκαλοπάτι με άριστο αισθητικό αποτέλεσμα.

Οι SideClips μπορούν να εφαρμοστούν, από ύψος 22 mm και άνω, σε όλα τα ρυθμιζόμενα υποστηρίγματα της σειράς Impertek, εκτός από τα PrimeUp, MiniBalance και Lunar.

CLIP MURO

Η Clip Muro, που χρησιμοποιείται σε επαφή με τους τοίχους, επιτρέπει τη διατήρηση σταθερής απόστασης μεταξύ της τελευταίας πλάκας και της τοιχοποιίας. Επιπλέον, η ειδική μορφή του πτερυγίου της επιτρέπει να μπλοκάρει την πλάκα, αποτρέποντας την ολίσθησή της.

Όλα τα Clip μπορούν να χρησιμοποιηθούν αποκλειστικά με κεφαλές που διαθέτουν tabs πάχους 2 mm και 4 mm. Τα Clip CL-06 και CL-07 διατίθενται σε σετ που περιλαμβάνει τόσο το clip για την κεφαλή όσο και το clip για τη βάση.

The SideClips system is the simplest and fastest method to create precise steps and a perfect riser in raised outdoor floors.

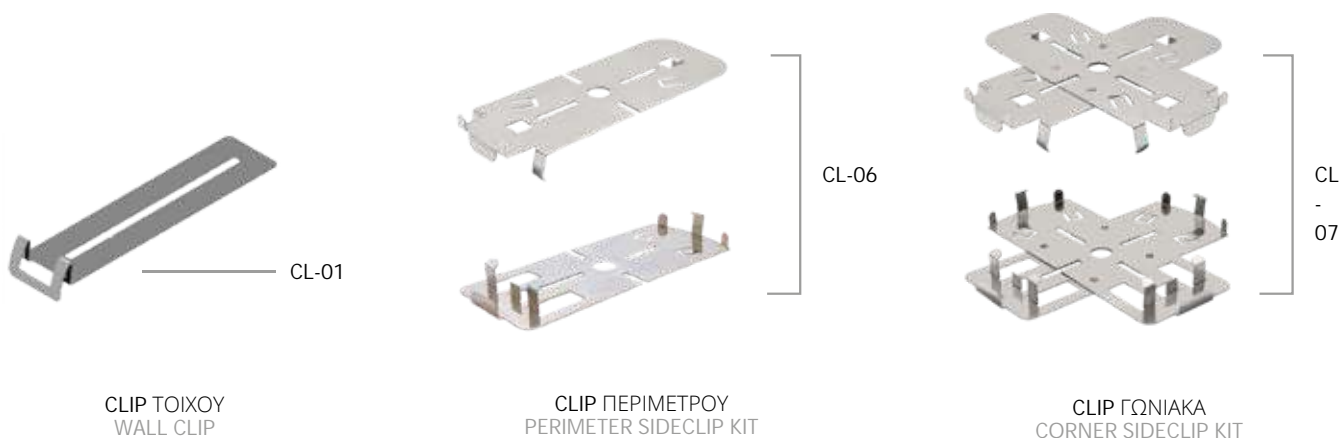
SIDECLIPS

In a few steps, it is quick and easy to apply the CL-06 Perimeter SideClips on the head and at the base of the perimeter supports. In the same way, it is possible to apply the CL-07 Corner SideClips on the head and under the base of the support in the corners. Between the two clips, it will be possible to

position the tile for the riser, thus creating a perfect step. SideClips are applicable, starting from 22 mm, to all adjustable supports of the Impertek range with the exception of PrimeUp, MiniBalance and Lunar.

WALL CLIP The Wall Clip, used close to the walls, allows to always maintain the same distance between the last tile and the wall. Furthermore, the particular shape of the tab allows to lock the tile preventing it from slipping.

All clips can only be used with heads with 2 and 4 mm thick tabs. Clips CL-06 and CL-07 are sold in kit including the head clip and the base clip.

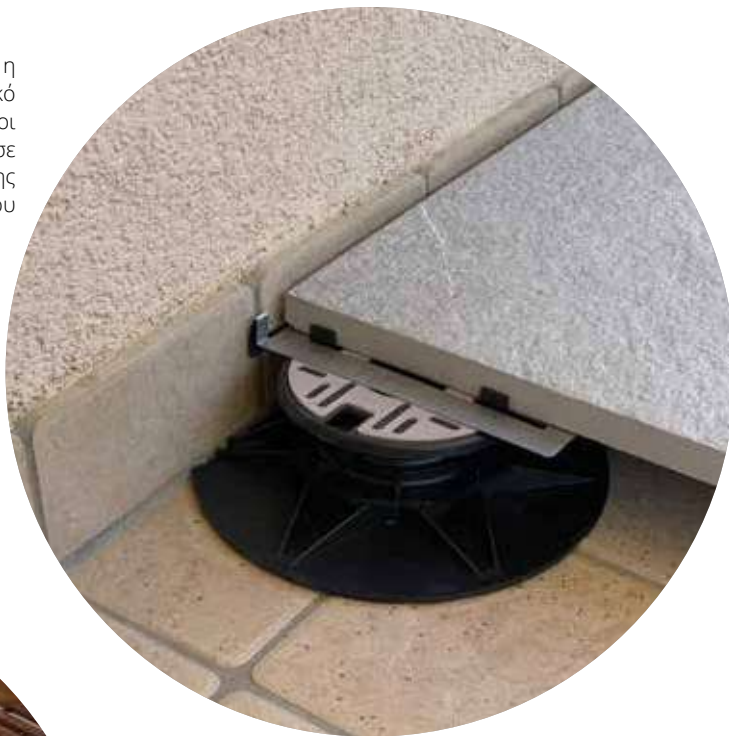


CLIPS CASE STUDIES

PRIVATE HOUSE SAN DONÀ DI PIAVE (VE) - ITALY

Η νέα δαπεδόστρωση τοποθετήθηκε επάνω στην υπάρχουσα, η οποία είχε πλέον φθαρεί και δεν προσέφερε ικανοποιητικό αισθητικό αποτέλεσμα. Κατά μήκος του περιγράμματος χρησιμοποιήθηκαν οι Clip Muro και οι πλάκες κόπηκαν στα σημεία όπου εφάπτονται σε υδρορροές και υποστυλώματα. Τα σκαλοπάτια επενδύθηκαν επίσης με νέα κεραμική επιφάνεια, χάρη στη χρήση των SideClips, που επέτρεψαν την καθαρή και σταθερή εφαρμογή της κάθετης πλάκας.

A new floor above the existing one, the latter ruined and unaesthetic, was the intervention of this project. The Wall Clips were used along the perimeter and the tiles were cut close to gutters and pillars. Thanks to SideClips, the steps have also been covered with a new ceramic finish.



Τα Wall Clips εξασφαλίζουν πάντα μια ευθύγραμμη περιμετρική απόσταση ανάμεσα στην τελευταία πλάκα και τον τοίχο.

The Wall Clips always guarantee a linear perimeter gap between the last tile and the wall.



Όταν δύο πλάκες συναντώνται σε γωνία, τα SideClips CL-07 αποτελούν την ιδανική λύση για τη δημιουργία τέλειων σκαλοπατιών.

When two tiles meet in a corner, SideClips CL-07 are the best solution to create perfect steps.

Στα ελεύθερα άκρα, οι SideClips είναι ιδανικές για τη δημιουργία τέλειων κάθετων τελειωμάτων.

In the free edges, SideClips are ideal for creating perfect vertical risers.



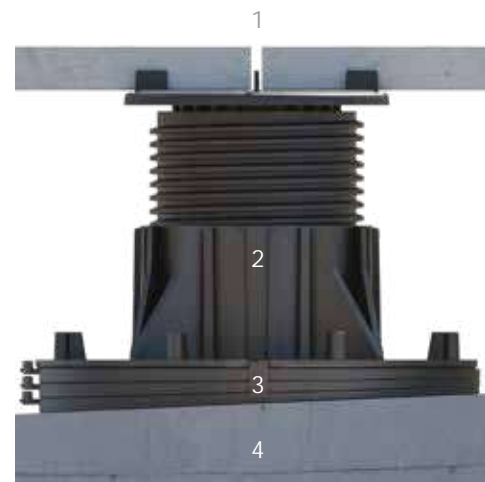
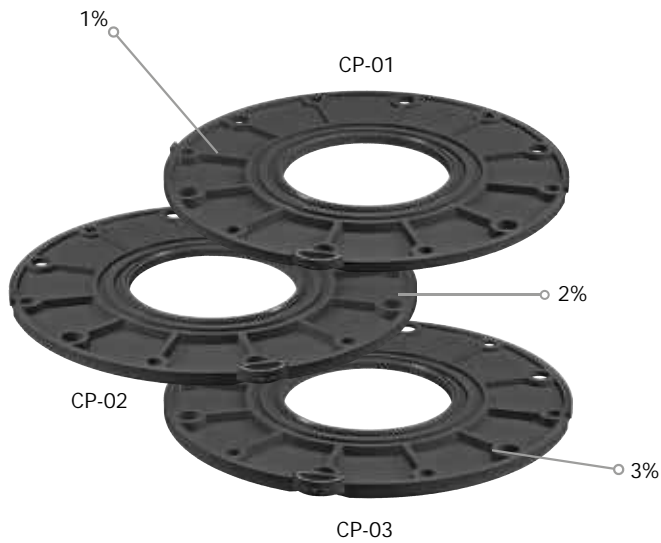
Διορθωτές κλίσης Slope correctors

ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΔΙΟΡΘΩΣΗΣ ΚΛΙΣΗΣ
SLOPE CORRECTION SYSTEMS

Οι διορθωτές κλίσης CP Easy Flat είναι η καλύτερη λύση για να διορθωθεί την κανονική κλίση της υποδομής. Αποτελούνται από τρεις δίσκους με ελαφρώς σφηνοειδές σχήμα που τοποθετούνται στη βάση των στηριγμάτων και διορθώνουν αντίστοιχα το 1%, 2% και 3% της κλίσης, εξασφαλίζοντας τη μέγιστη σταθερότητα και βελτιστοποιώντας την απορρόφηση των φορτίων. Διαθέτουν δύο πλευρικά κουμπώματα για στερέωση στη βάση του στηρίγματος ή μεταξύ τους σε συνδυασμό, καθώς και μια μικρή στεφάνη για να διευκολύνουν την τοποθέτηση. Είναι στοιβαζόμενοι για διόρθωση κλίσεων έως 10% και μπορούν να χρησιμοποιηθούν σε όλη την Pedestal Line.

The CP Easy Flat slope correctors are the best solution to correct the normal slope of the laying surface.

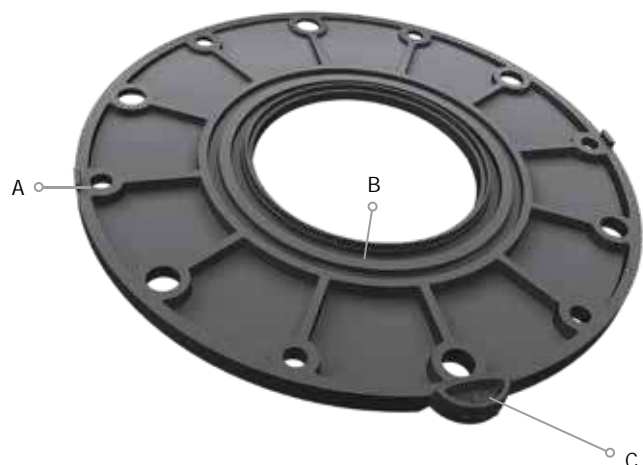
CP Easy Flat are three discs with a slightly wedge shape that can be positioned at the base of the supports to correct respectively 1, 2 and 3% of slope, ensuring the best stability and optimizing the absorption of loads. They have 2 side hooks to couple them to the base of the support or to each other and a small crown for easy positioning. They can be superimposed to correct slopes up to 10% and can be used on the entire Pedestal Line.



1. Δάπεδο | Flooring
2. Βάση | Support
3. Διορθωτής κλίσης CP | CP Correctors
4. Φέρουσα πλάκα | Slab

ΣΥΝΘΕΣΗ COMPOSITION

- A. Δύο αντικριστά άγκιστρα επιτρέπουν τη στερέωση του διορθωτή κλίσης στη βάση του στηρίγματος. Two opposite hooks allow the slope corrector to be coupled to the base of the support
- B. Οι προεξοχές στο επάνω μέρος και η αυλάκωση στο κάτω μέρος επιτρέπουν στους διορθωτές να μπλοκάρουν μεταξύ τους και να αποτρέψουν την ολίσθηση σε μεγάλες κλίσεις. The reliefs in the upper part and the groove in the lower part allow the correctors to lock together and prevent them from sliding on high slopes
- C. Στον ημικυκλικό οδηγό υπάρχουν ενδείξεις που δείχνουν το ποσοστό αντιστάθμισης της κλίσης και ένα βέλος που υποδεικνύει την κατεύθυνση της μέγιστης κλίσης. On the semi-circular guide, there are notches that indicate the percentage of slope compensation and an arrow that indicates the direction of slope



Rumorstop

ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΕΙΩΣΗΣ ΘΟΡΥΒΟΥ

ΜΟΝΩΤΙΚΟ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑ ΓΙΑ ΥΠΕΡΥΨΟΜΕΝΑ ΔΑΠΕΔΑ
INSULATING PAD FOR RAISED FLOORS

Το Rumorstop είναι το ηχομονωτικό υπόστρωμα για στηρίγματα. Τοποθετημένο στη βάση των στηριγμάτων για υπερυψωμένα δάπεδα, το Rumorstop απομονώνει τις δονήσεις που προκαλούνται από το βάδισμα και δημιουργεί ένα ηχομονωτικό φράγμα για τους χώρους του κάτω ορόφου. Κατασκευασμένο μέσω θερμής συμπίεσης επιλεγμένων κόκκων και ινών καουτσούκ με πολυουρεθανική κόλλα, διατίθεται με βάση 200x200 mm και πάχος 5 mm. Το Rumorstop προσαρμόζεται τέλεια σε κάθε επιφάνεια τοποθέτησης και μπορεί να εγκατασταθεί με όλα τα στηρίγματα της Pedestal Line της Impertek για τη δημιουργία δαπέδων, πεζοδρομήσεων, ταρατσών και περιμετρικών περιοχών πισίνας από πέτρα, κεραμικό ή decking.

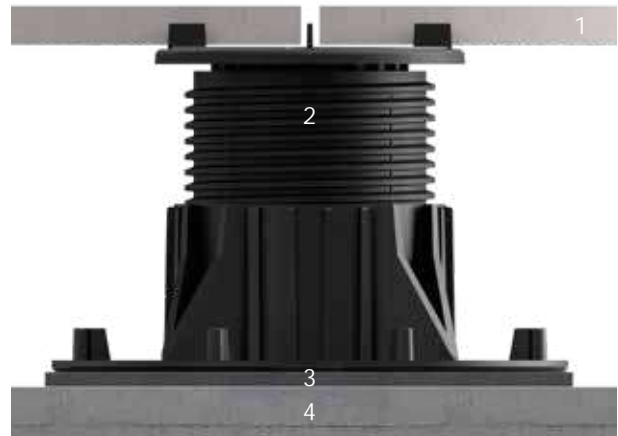
Acoupad is the soundproofing pad for supports

Positioned at the base of the raised floor supports, Acoupad reduces vibrations caused by walking and creates an acoustic barrier for the rooms on the lower floor.

Created thanks to the hot stamping of selected rubber granules and fibres and polyurethane adhesive, it is available with 200x200 mm base and 5 mm thickness. Acoupad adapts perfectly to any installation surface and can be installed with all Impertek Pedestal Line supports to create floors, pedestrian walkways, terraces and pool edges in stoneware, porcelain, stone, ceramics or decking.



Συνολική ηχομείωση έως 28 dB
Overall soundproofing up to 28 dB



1. Κεραμικό πλακίδιο | Ceramic tile
2. Βάση | Support
3. Rumorstop | Acoupad
4. Πλάκα | Slab



Άλλα εξαρτήματα OTHER ACCESSORIES

ΓΙΑ ΕΥΚΟΛΗ ΚΑΙ ΓΡΗΓΟΡΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ
FOR EASY AND FAST INSTALLATION

Απαραίτητα εργαλεία για τη μετακίνηση και την τοποθέτηση πλακών και πλακιδίων, τα οποία διευκολύνουν και επιταχύνουν τη θέση τους και την ενδεχόμενη αφαίρεση της πλακόστρωσης. Ο ανυψωτήρας πλακιδίων επιτρέπει την ανύψωση πλακιδίων που έχουν ήδη τοποθετηθεί σε δάπεδο. Εισάγοντάς τον στον αρμό, είναι δυνατό να σηκωθούν τα γειτονικά πλακίδια με το ένα χέρι.

Η χρήση της χειρολαβής διευκολύνει και επιταχύνει ακόμη περισσότερο την τοποθέτηση πλακών και πλακιδίων. Η χειρολαβή μπορεί να χρησιμοποιηθεί με πλάκες από 30 cm έως 120 cm.

Η διπλή βεντούζα, ιδανική για τη μετακίνηση και την τοποθέτηση πλακιδίων, είναι κατασκευασμένη από χυτό αλουμίνιο και, χάρη στο συγκολλημένο μεταλλικό ένθετο, μπορεί να αντέξει έως 57 kg.

Essential tools for the handling and laying of slabs and tiles that facilitate and speed up the positioning and any necessary removal of the flooring.

The tile lifter allows to lift the tiles that have already been laid on a floor. By inserting it into the gap, in fact, it is possible to raise the adjacent tiles with one hand.

The use of the handle facilitates and speeds up the laying of slabs and tiles. The handle can be used with tiles from 30 cm up to 120 cm.

The double suction cup lifter is perfect for handling and laying tiles. It is made of die-cast aluminium and, thanks to the welded metal insert, it can hold up to 57 kg.



AP-02

TILE LIFTER



BV-01



MR-01



MR-02



MR-03

ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ
HANDLE

LevelOut

ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΕΠΙΠΕΔΩΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ
LEVELLING SYSTEMS FOR LAYING TILES

Οι αποστατήρες LevelOut είναι απαραίτητα εργαλεία για την τοποθέτηση πλακιδίων δαπέδου και πλακών επένδυσης, επιτρέποντας την επίτευξη μιας επίπεδης και ομοιόμορφης επιφάνειας.

Τα δύο συστήματα επιπέδωσης LevelOut επιλύουν τα προβλήματα διαφοράς ύψους μεταξύ των πλακιδίων και τις ατέλειες στη δημιουργία των αρμών που μπορεί να εμφανιστούν κατά την τοποθέτηση.

Και οι δύο τύποι αποστατήρων απλοποιούν και επιταχύνουν τη διαδικασία τοποθέτησης των πλακιδίων και εξασφαλίζουν υψηλής ποιότητας τελικό αποτέλεσμα: τέλεια επιτεδότητα της επιφάνειας και ομοιόμορφους αρμούς.

LevelOut levellers are indispensable tools for laying floor tiles and wall coverings, making it possible to obtain a flat and uniform surface.

LevelOut products solve the problem of unevenness between tiles and irregularities that may occur during laying and grouting.

Both types of levellers simplify and speed up the process of laying the tiles, making it possible to obtain a high-quality final result: a flat surface and uniform joints.



ΑΠΟΛΥΤΗ ΕΠΙΠΕΔΩΣΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ
PERFECT FLATNESS



ΜΗΔΕΝΙΚΗ ΜΕΤΑΚΙΝΗΣΗ
ZERO MOVEMENT



ΤΕΛΕΙΟΙ ΑΡΜΟΙ
PERFECT JOINTS



ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ
MULTIPURPOSE SYSTEM

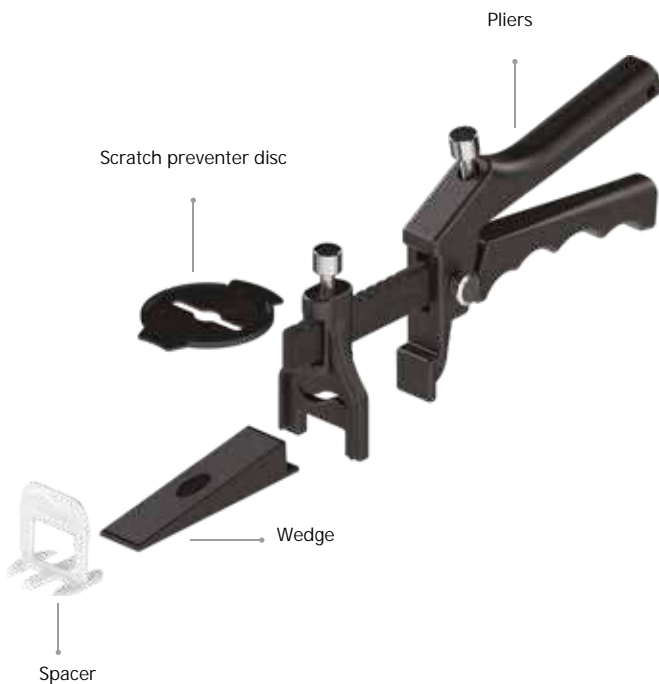


ΓΡΗΓΟΡΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ
FASTER LAYING



ΕΥΚΟΛΗ ΑΦΑΙΡΕΣΗ
EASY REMOVAL

WEDGE



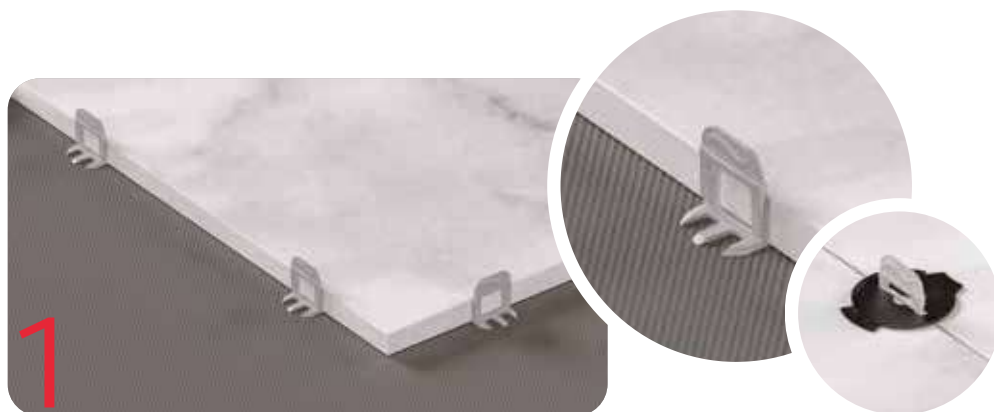
Το σύστημα για την τοποθέτηση πλακιδίων στο ίδιο επίπεδο αποτελείται από τρία στοιχεία: μία επαναχρησιμοποιούμενη σφήνα με ειδική αντιολισθητική χάραξη, τον γραμμικό αποστατήρα μίας χρήσης που τοποθετείται ανάμεσα στα πλακίδια και δημιουργεί αρμό 1 ή 2 mm, και την πένσα επιπέδωσης που είναι κατάλληλη για κάθε πάχος πλακιδίων. Η σφήνα εισάγεται απευθείας μέσα στον γραμμικό αποστατήρα και, με τη χρήση της πένσας, επιτρέπει την ευθυγράμμιση των πλακιδίων και τη δημιουργία ομοιόμορφων και ευθύγραμμων αρμών. Το σύστημα μπορεί επίσης να εξοπλιστεί με έναν προαιρετικό αντιχαρακτικό δίσκο, ο οποίος προστατεύει την επιφάνεια από πιθανά σημάδια που μπορεί να προκύψουν από την πίεση της πένσας στη βάση ή από τη χειροκίνητη εφαρμογή δύναμης. Μετά την ολοκλήρωση της τοποθέτησης, η αφαίρεση του συστήματος επιπέδωσης είναι εύκολη και γρήγορη: αρκεί ένα χτύπημα με σφυρί ή ακόμη και ένα απλό κλώσημα προς την κατεύθυνση του αρμού.

The level laying system is composed of three elements: a reusable wedge with special knurling, a disposable linear spacer that, positioned between the tiles, creates the 1 or 2 mm joint, and a levelling clamp suitable for any tile thickness. The wedge is inserted directly into the disposable linear spacer and, thanks to the use of the clamp, allows the tiles to be aligned and the creation of uniform and linear joints.

This system is also equipped with an optional scratch-resistant disc that protects the surface from possible marks caused by the traction of the clamp on the base or the manual action. When finished, the levelling system is easy and fast to remove: a hammer stroke or simply a kick in the direction of the joint will suffice.



Joint width 1-2 mm



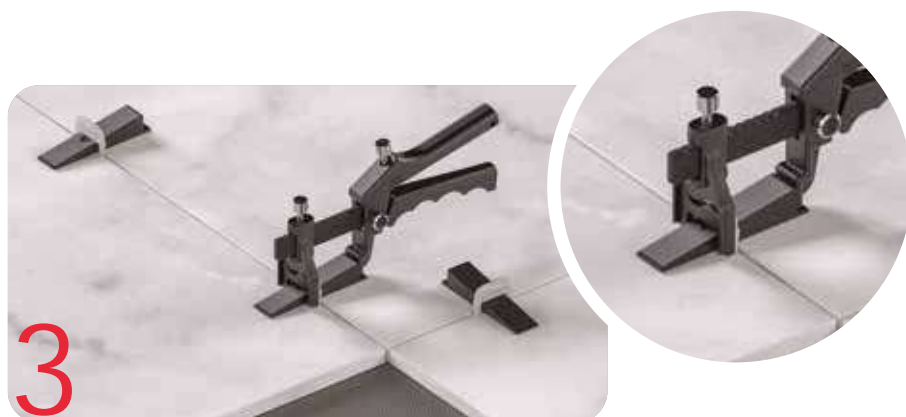
Τοποθέτησε τα πλακίδια στην επιφάνειά σου και τοποθέτησε έναν ή περισσότερους spacers σε κάθε πλευρά του πλακιδίου, ανάλογα με τις διαστάσεις του.

Lay the tiles on your surface and place one or more linear spacers on each side of the tile, depending on its size.



Εισάγετε τη σφήνα μέσα στην οπή του spacer

Insert the wedge inside the spacer hole.



Τοποθετήστε την πένσα επιπέδωσης και κατεβάστε τη λαβή για να δημιουργήσετε πίεση και να προωθήσετε τη σφήνα, ώστε να ευθυγραμμιστούν τα πλακίδια.

Place the pliers and lower the lever to build pressure and advance the wedge to level the tiles.



Αφαιρέστε τη σφήνα με ένα μικρό σφυρί ή κλωτσώντας την κατά μήκος της γραμμής του αρμού των πλακιδίων.

Remove the wedge with a mallet or by kicking it along the tile joint with your foot.



assiourasbros
advanced wood technology

SHOWROOM

19.5 klm MarathonosAv.
153 51, Pallini Athens – Greece
T. +30 2106139821 VIBER:
6982261949
www.assiourasbros.gr
www.assiourasbros.gr

MADE IN ITALY



IMPERTEK.COM



assiourasbros.gr

