

PRODUCT CARD

Short name

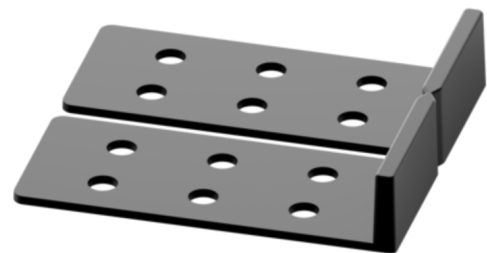
AKCW-KDL-B-(300)

Full name

Rubber Perimeter Spacer Clip L black

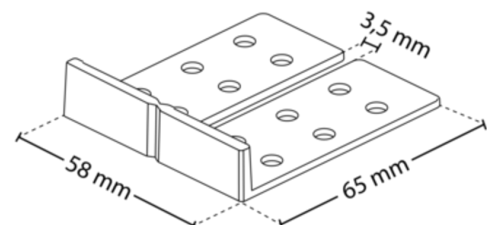
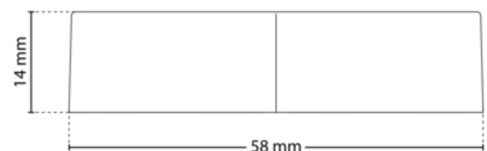
BASE DATA

Product group	Accessories
Application	• terrace tiles
Code	110.0611021



TECHNICAL DATA

Minimum height	1.5 mm
Maximum height	1.5 mm
Total dimension - length	65 mm
Total dimension - width	58 mm
Total product dimensions - height	14 mm
Weight	~0.01 kg
Fire resistance	E
Temperature range	od -20°C do 65°C
Mandatory warranty	Limited 10-year residential and commercial warranty
Country of origin	Poland
Material name	Thermoplastic elastomer - black regranulate



Percentage of recycled material 100 %

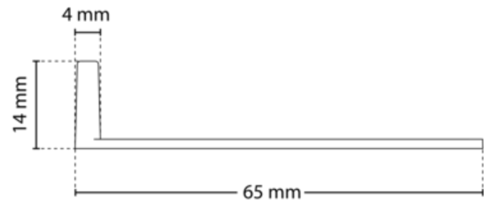
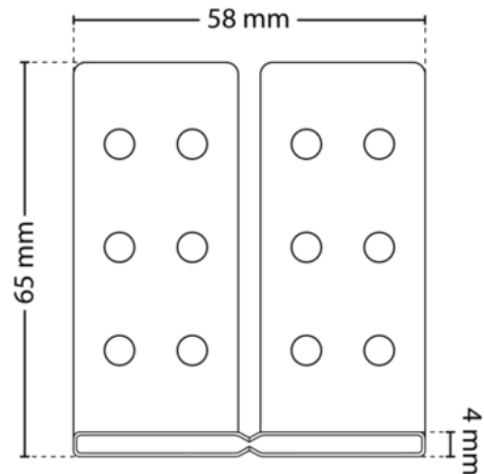
Type of waste • non-hazardous waste - recyclable

Project type • exterior use

Consists of
Rubber Perimeter Spacer Clip L black

CERTIFICATES

Product certified by the Building Research Institute.
NATIONAL TECHNICAL ASSESSMENT ITB-KOT-2022-2174



LOGISTICS INFORMATION

Package	Quantity Packaging Value	Package weight	Empty package weight	Palett	Number of packages on a pallet	Number of pieces on a pallet	Pallet weight	Empty pallet weight
BOX 300x250x200	300	2 kg	0.24 kg	-	-	-	- kg	- kg

Characteristic features

Elastyczny element dystansowy wykonany z gumy, przeznaczony do stosowania przy krawędziach tarasu.

Kształt litery L umożliwia stabilne oparcie elementu pomiędzy płytą tarasową a powierzchnią pionową.

Pomaga utrzymać równą szczelinę obwodową przy ścianach, attykach, cokołach i innych elementach pionowych.

Elastyczna konstrukcja ogranicza bezpośredni kontakt płyty z powierzchnią pionową.

Przystosowany do stosowania w systemach tarasów wentylowanych z płyt gresowych, kamiennych i betonowych

Application

Application of raised deck terraces:

The raised deck terrace system finds wide application in modern residential, commercial, and public utility construction. This solution is intended for creating:

1. terraces, balconies, and loggias
2. usable roofs and green roofs
3. recreational areas around buildings
4. pedestrian walkways, decks, and squares
5. spaces above technical installations requiring easy service access.

The system enables quick installation without the use of mortars and adhesives, ensuring free water drainage and ventilation under the entire terrace surface. Thanks to adjustable pedestals and/or joist construction, it allows for leveling slopes and height differences in the substrate.

Raised deck terraces are a particularly recommended solution where the following are important:

1. durability and resistance to weather conditions
2. aesthetic appearance and even surface
3. easy access to the insulation layer and installations
4. possibility of quick modernization or surface replacement

Gumowy klin dylatacyjny L stosuje się przy obwodzie tarasu, w miejscach styku płyt tarasowych ze ścianami, attykami, cokołami, ramami drzwiowymi oraz innymi elementami pionowymi. Element służy do zachowania wymaganej szczeliny obwodowej, stabilizacji skrajnych płyt oraz ograniczenia możliwości ich przesuwania w kierunku powierzchni pionowej.

Advantages

Advantages of raised deck terraces:

1. Height and level adjustment – possibility of precise leveling of the surface without the need for screeds
2. Effective drainage – gaps in the terrace drain water to the space under the terrace
3. Easy maintenance – access to installations and substrate without dismantling the entire structure
4. Easy maintenance – access to installations and substrate without dismantling the entire structure
5. Thermal and acoustic insulation – the air layer under the pavers improves user comfort
6. Quick installation and dismantling – possibility of reusing elements when changing the arrangement
7. Durability – resistance to weather conditions and usage loads

Ułatwia zachowanie równomiernej szczeliny obwodowej.

Stabilizuje płyty znajdujące się przy krawędziach tarasu.

Ogranicza kontakt płyt z elementami pionowymi.

Elastyczny materiał pozwala na dopasowanie do niewielkich nierówności powierzchni.

Pomaga ograniczyć przenoszenie drgań i odgłosów wynikających z bezpośredniego styku twardych materiałów.

Prosty i szybki montaż bez konieczności stosowania specjalistycznych narzędzi.

Może być stosowany niezależnie od typu wspornika znajdującego się pod płytą.

Installation recommendations

A raised deck terrace does not require permanent anchoring to the substrate. Free water drainage and ventilation must be ensured under the entire surface of the terrace. The substrate must be level, stable, and load-bearing. A slope of at least 1.5–2% towards the drainage must be provided. In the case of higher loads, densify the support grid. Level the terrace height by adjusting the pedestals. At building expansion joints, maintain a gap and seal it with flexible elements. Pedestals cannot be stacked on top of each other - meaning the base of the upper pedestal cannot be placed on the top cap of the lower pedestal. The holes in the base are only for stacking pedestals during packaging. Klin należy umieścić pomiędzy krawędzią płyty a powierzchnią pionową, ustawiając jego pionową część wzdłuż ściany lub innego elementu ograniczającego taras. Element powinien stabilnie przylegać do powierzchni, nie powodując jednocześnie nadmiernego zakleszczenia płyty. Należy zachować projektowaną szerokość szczeliny obwodowej oraz zapewnić możliwość swobodnego odprowadzania wody z przestrzeni pod tarasem.

Tools

- Measure - Spirit level - String line or cross line laser - Pencil or construction marker - Mason's rule - Rubber mallet - Work gloves - Safety glasses - Hearing protection - Dust mask - Metal saw blade or jigsaw with metal cutting blade for trimming elements

Do standardowego montażu nie są wymagane specjalistyczne narzędzia. W razie potrzeby do dopasowania elementu można wykorzystać: nóż techniczny, miarkę, ołówek lub marker montażowy.

Recommendations for use

The raised deck terrace is intended for use in accordance with its purpose – as a recreational surface. Do not point-load the pavers (e.g., by placing very heavy objects on a small area). Avoid mechanical impacts that could damage the pavers or the support structure. The terrace surface should be regularly swept, and leaves, sand, and debris that may accumulate in the joints should be removed. At least once a year, check the stability of the pavers and pedestals. After winter or heavy rainfall, check the drainage system for blockages. If looseness or damage is found – perform adjustment or replacement of the elements. If access to the space under the pavers is required (e.g., for installations, drains), they should be carefully lifted using appropriate lifters or lifting tools. In the case of a slippery surface, use anti-slip mats or additional protective coatings, e.g., around the pool.

Przed montażem należy sprawdzić stan podłoża, płyt oraz powierzchni pionowej i usunąć luźne zanieczyszczenia mogące utrudniać prawidłowe ułożenie elementu. Klin nie powinien blokować odpływu wody ani zastępować wymaganych przez projekt szczelin dylatacyjnych konstrukcji tarasu. Rozstaw i liczba elementów powinny być dostosowane do wymiarów, masy oraz geometrii płyt i warunków występujących na danym tarasie.