

# **LACERTOSUS<sup>®</sup>**

## **RUBBER FLOOR**

INSTALLATION AND MAINTENANCE INSTRUCTIONS

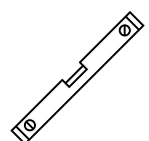
Thank you for choosing an high quality product from Lacertopus®, enjoy the installation and please get back to us in case you are facing problems!

And if this manual isn't enough:

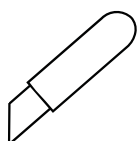


Scan this qr code for the online instructions in english or italian

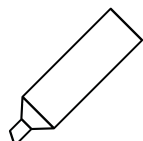
## TOOLS AND MATERIALS REQUIRED



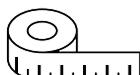
straightedge



cutter



chalk or marker



flexible meter

### **Note:**

We also recommend the use of knee pads when laying the floor.

## GENERAL INFORMATION ON THE PRODUCT'S INSTALLATION

Temperatures below 10 °C stiffen the rubber making the product more difficult to handle and cut during installation.

Avoid installation and gluing at temperatures below 5 °C.

Upon receipt of the floor, place it in the installation room in a position sheltered from the sun and allow it to thermally stabilize before proceeding with the installation; the time required can vary from 2 days (summer) to 5 days (winter).

## INFO ON DIMENSIONAL CHECK

The tolerance on the size of the tiles is +/- 1%.

Any further changes are due to:

- Elastic compression of the tiles placed on the pallets
- Thermal expansion due to the ambient temperature

To minimize the problem we recommend to:

- Lay the plates close to each other avoiding interruptions that can create the risk of abnormal environmental conditions
- Remove the product from the pallets and place it on the ground 24 hours before installation
- Avoid the installation at temperatures below 5 °C
- Complete the installation in a single continuous session

### **ATTENTION:**

Physical variations due to the temperature and humidity conditions of the installation area can make slight cracks visible between the tiles. It is advisable to carry out a first laying of the tiles and, only after a settling period of 5 days, to complete the installation by closing any cracks and recompacting the plates with the use of a rubber hammer.

## INSTALLATION METHODS

For the installation of the Lacertosus® rubber floor it is possible to follow three installation methods:

- **Installation with glue**
- **Installation without collante**
- **Installation with double-sided tape**

### **ATTENTION:**

Regardless of the method used, **before proceeding with the installation** it is necessary to evaluate and prepare the surface on which the product will be placed.

Check the homogeneity of the levels and be sure that the surface is mechanically resistant, free of friable parts, dry, without roughness and free from grease, oils, paints etc ...

## INSTALLATION WITH GLUE

1. Apply the glue on the affected surface using a notched trowel  
*To obtain a good bond, spread a thin layer of glue on the installation surface using the smooth side of the trowel, then apply the desired amount of adhesive with the toothed part of the trowel on the back of the tile covering it completely. Treat the surface according to the installation times indicated according to the characteristics of the chosen glue..*
2. Lay the tiles using the “T” installation method (check the steps on page 4 or 5 depending on the area chosen)  
*The tiles must be installed by applying strong pressure to ensure complete coverage of the adhesive. Also keep a space of about 3 mm between the plates that will be filled by the adhesive.*
3. Install a containment perimeter to protect the sides not against the walls and fix it to the tiles
4. Cover the surface with a tarp and do not wash for at least 24 hours

### **ATTENTION:**

If an adhesive is used for installation, it must ensure the fastening between the plate and the substrate, guaranteeing perfect holding of the surfaces. It must also be characterized with **elasticity** in order to allow normal deformation of the material, given by environmental variations or mechanical expansion, while preserving adherence to the floor and must **not allow the proliferation of molds and bacteria**.

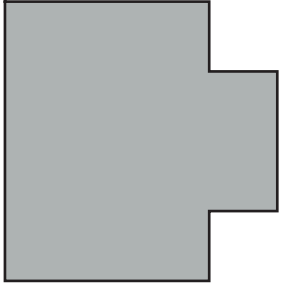
## INSTALLATION WITHOUT GLUE OR WITH DOUBLE-SIDED TAPE

1. Lay the tiles using the “T” installation method (check the steps on page 4 or 5 depending on the area chosen)  
*To fix the plates to the ground avoiding gluing, it is possible to use a special adhesive tape. We recommend applying two strips of tape along all the perimeter plates. In the central part of the area apply a strip of double-sided tape every 3 meters in both directions, so as to form a grid.*
2. Install a containment perimeter to protect the sides not against the walls and fix it to the tiles

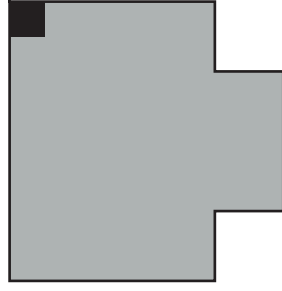
## CONTAINMENT PERIMETER

The Lacertosus® rubber floor can be placed within a containment perimeter, consisting of a metal or wooden profile. In particular, the metal ones are self-locking and can be fixed directly to the floor, without the need to drill holes on the underlying surface. The walls of a room, steps or other fixed vertical elements can also perform this function.

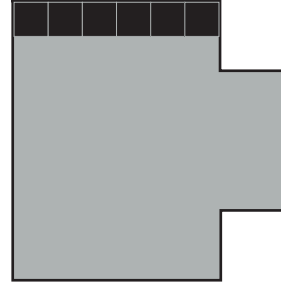
## INSTALLATION PHASES - FULL ROOM



1. Locate the laying area



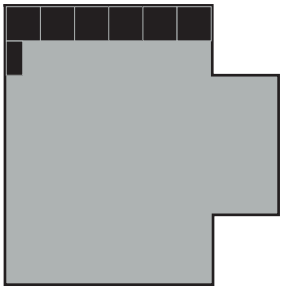
2. Lay the first tile in the corner



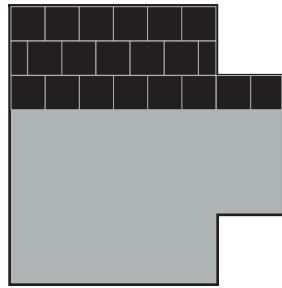
3. Advance with the laying of the first row as far as possible



4. Cut a tile in half using a cutter, measuring tape and chalk



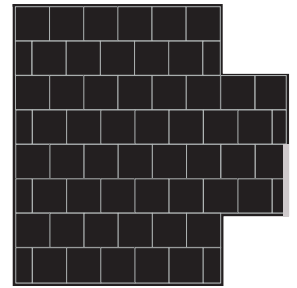
5. Start the second row using one of the halves making the "T" configuration



6. Continue laying starting the rows alternating a whole tile or a half



7. Measure the empty spaces and trim the tiles with the cutter to close them



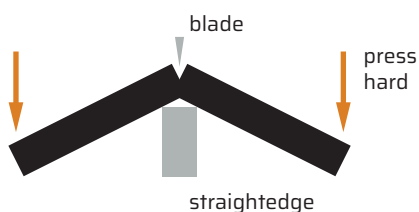
8. Position the profiles where appropriate and in correspondence with the access door

### NOTES:

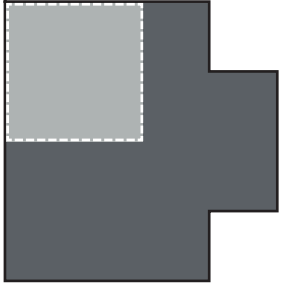
The T-shaped installation model, shifting the rows using half tile, it allows to mitigate the presence of any errors in the shape and size of the room by minimizing installation imperfections.

If you need to shape or trim a tile, you can use a professional cutter or a jigsaw with a wood blade. In case of circular edging, cut the tiles along the radius of curvature.

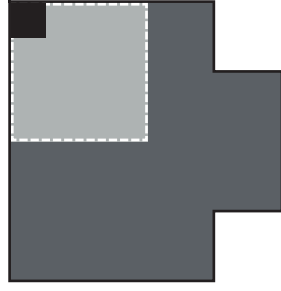
For cutting with a cutter, it is recommended to use a straightedge placed under the tile in order to create a bump that can facilitate the passage of the blade and minimize the friction with the rubber. Slightly wet the cutter blade with water to make it easier to slide.



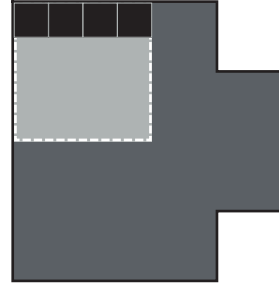
## INSTALLATION PHASES - DELIMITED AREA



1. Locate the laying area



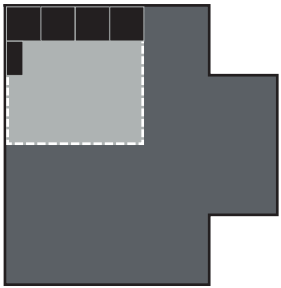
2. Lay the first tile in the corner



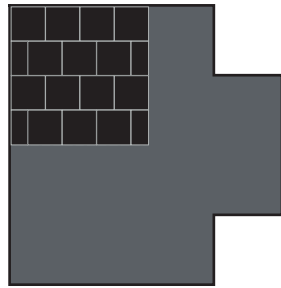
3. Advance with the laying of the first row as far as possible



4. Cut a tile in half using a cutter, measuring tape and chalk



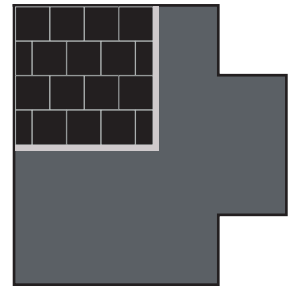
5. Start the second row using one of the halves making the "T" configuration



6. Continue laying starting the rows alternating a whole tile or a half



7. Measure the empty spaces and trim the tiles with the cutter to close them



8. Use a containment perimeter to protect the sides not against the walls

## MAINTENANCE AND CLEANING

Thanks to the stability over time of the materials and glues used for the production and the resistance to mold and bacteria, the Lacertosus® rubber floor does not require special maintenance measures.

It is possible to wash the surface with normal floor detergents or sanitizing products or use a broom or vacuum cleaner, a damp cotton cloth or a mop up to the washer-dryer machine.

Cleaning with hot water and soap removes grease and oily substances.

### ATTENTION:

Even if the quality standards of the Lacertosus® rubber floor are high, the color of the tiles may not be perfectly homogeneous, since the raw material that composes them derives from regenerated materials.

## RESPONSABILITY

The installation guidelines set out in this document represent a typical case and must be accompanied by general rules for carrying out installation work. The use of specialized personnel is recommended for a good result of the work.

Lacertosus® does not guarantee any installation of its products, and specifically, it declines any responsibility for any direct or indirect damage to things or persons resulting from an incorrect installation.

THANK YOU FOR CHOOSING  
**LACERTOSUS**<sup>®</sup>

copyright © 2020 Lacertosus SRL | Lacertosus<sup>®</sup> is a registered trademark | [info@lacertosus.com](mailto:info@lacertosus.com)

---

release date 03/2021  
rev.2 07/2021

# **LACERTOSUS<sup>®</sup>**

**PAVIMENTO GOMMATO**

ISTRUZIONI DI POSA - MANUTENZIONE

---

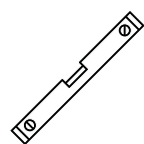
Grazie per aver scelto un prodotto di qualità firmato Lacertosus®, goditi l'installazione e qualora dovessi riscontrare problemi ti preghiamo di contattarci!

E se pensi che questo manuale non sia abbastanza

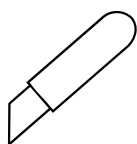


Scannerizza il codice QR per accedere alle istruzioni online

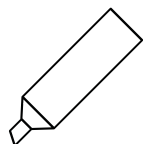
## ATTREZZI E MATERIALI RICHIESTI



staggia



cutter



gesso o pennarello marcatore



metro flessibile

### **Nota:**

Si consiglia l'utilizzo di ginocchiere durante la posa del pavimento.

## INFO GENERALI SULLA POSA DEL PRODOTTO

Temperature inferiori a 10°C irrigidiscono la gomma rendendo il prodotto più difficile da maneggiare e tagliare durante l'installazione.

Evitare l'installazione e l'incollaggio con temperature inferiori ai 5°C.

Al ricevimento del pavimento, collocarlo nella stanza di posa in posizione riparata dal sole e lasciare che si stabilizzi termicamente prima di procedere alla posa; il tempo richiesto può variare dai 2 giorni (estate) ai 5 giorni (inverno).

## INFO SUL CONTROLLO DIMENSIONALE

La tolleranza sulle dimensioni delle mattonelle è pari a +/- 1%.

Eventuali ed ulteriori variazioni sono dovute a :

- Compressione elastica delle mattonelle disposte nei pallets
- Espansione termica dovuta alla temperatura ambientale

Per minimizzare il problema consigliamo di:

- Posare le piastre vicine tra loro evitando interruzioni che possono creare il rischio di condizioni ambientali anomale
- Togliere dai bancali il prodotto e disporlo a terra 24 ore prima della posa
- Evitare la posa con temperature inferiori ai 5°C
- Completare l'installazione in un'unica sessione continuata

### **ATTENZIONE:**

Le variazioni fisiche dovute alle condizioni di temperatura e di umidità dell'area di installazione possono rendere visibili delle lievi fessure tra le mattonelle. Si consiglia di effettuare una prima posa delle mattonelle e, solo dopo un periodo di assestamento di 5 giorni, completare l'installazione chiudendo eventuali fessure e ricompattando le piastre con l'utilizzo un martello in gomma.



## METODI DI INSTALLAZIONE

Per l'installazione del pavimento gommato Lacertosus® è possibile seguire tre metodi di installazione:

- **Installazione con collante**
- **Installazione senza collante**
- **Installazione con nastro biadesivo**

### ATTENZIONE:

A prescindere dal metodo utilizzato, **prima di procedere con l'installazione è necessario valutare e preparare la superficie** sulla quale verrà posato il prodotto.

Controllare l'omogeneità dei livelli ed essere sicuri che la superficie sia meccanicamente resistente, priva di parti friabili, asciutta, senza asperità ed esente da grassi, oli, vernici etc...

## INSTALLAZIONE CON COLLANTE

1. Applicare il collante sulla superficie interessata mediante l'uso di una spatola dentata  
*Per ottenere un buon incollaggio stendere uno strato sottile di colla sulla superficie di installazione usando il lato liscio della spatola, poi applicare la quantità di adesivo desiderato con la parte dentata della stessa sul retro della mattonella coprendola completamente. Trattare la superficie secondo i tempi di installazione indicati a seconda delle caratteristiche di reazione dell'adesivo scelto.*
2. Posare il pavimento mediante metodo di installazione a "T" (vedi fasi di posa a pag. 4 o 5 in base all'area scelta)  
*Le mattonelle devono essere installate applicando una forte pressione che garantisca la completa copertura del collante. Mantenere inoltre uno spazio di circa 3 mm tra le piastre che verrà riempito dal collante.*
3. Installare un perimetro contenitivo per proteggere i lati non addossati alle pareti e fissarlo alle mattonelle
4. Coprire la superficie con un telone e non lavare per almeno 24 ore

### ATTENZIONE:

In caso di utilizzo di un collante per l'installazione esso deve assicurare il fissaggio tra la piastra e il sottofondo garantendo la perfetta tenuta delle superfici. Deve inoltre essere dotato di **elasticità in modo da consentire la normale deformazione, data da variazioni ambientali o espansione meccanica, del materiale preservando l'aderenza al pavimento e non deve permettere il proliferare di muffe e batteri.**

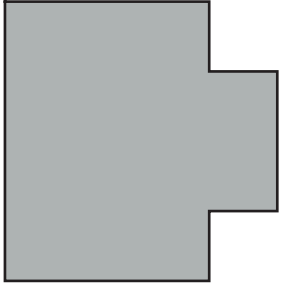
## INSTALLAZIONE SENZA COLLANTE O CON NASTRO BIADESIVO

1. Posare le mattonelle mediante metodo di installazione a "T" (vedi fasi di posa a pag. 4 o 5 in base all'area scelta)  
*Per fissare le piastre a terra evitando l'incollaggio è possibile utilizzare un apposito nastro adesivo. Si consiglia l'applicazione di due strisce di nastro lungo tutte le piastre perimetrali. Nella parte centrale dell'area applicare una striscia di nastro biadesivo ogni 3 metri in entrambi i sensi, in modo da formare un reticolato.*
2. Installare un perimetro contenitivo per proteggere i lati non addossati alle pareti e fissarlo alle mattonelle

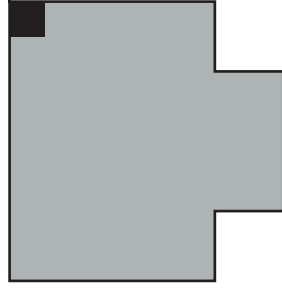
## PERIMETRO CONTENITIVO

Il pavimento gommato Lacertosus® può essere appoggiato all'interno di un perimetro contenitivo, costituito da un profilo in metallo o in legno. In particolare, quelli in metallo sono autobloccanti e possono essere fissati direttamente al pavimento, senza la necessità di praticare fori sulla superficie sottostante. Anche le pareti di una stanza, scalini o altri elementi verticali fissi possono svolgere tale funzione.

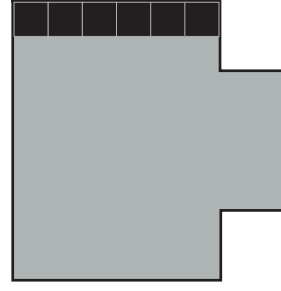
## FASI DI POSA - STANZA COMPLETA



1. Individuare l'area di posa



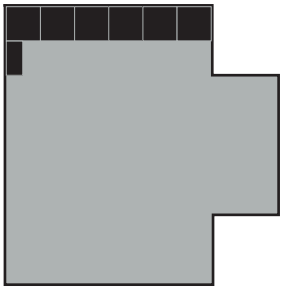
2. Posare la prima mattonella in angolo



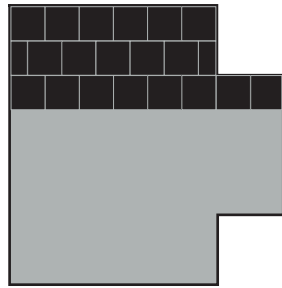
3. Avanzare con la posa della prima riga fin dove possibile



4. Tagliare a metà una mattonella utilizzando cutter, metro e gessetto



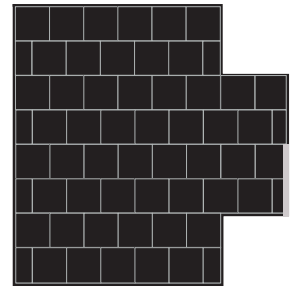
5. Iniziare la seconda riga utilizzando una delle metà realizzando la configurazione a "T"



6. Continuare la posa iniziando le righe alternando un'intera mattonella o una metà



7. Misurare gli spazi vuoti e rifilare le mattonelle con il cutter per chiuderli



8. Posizionare i profili dove opportuno e in corrispondenza della porta di accesso

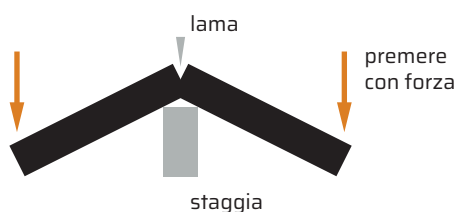
### NOTE:

Il modello di installazione a T, sfalsando le righe di mezza mattonella, permette di mitigare la presenza di eventuali errori di forma e dimensioni della stanza minimizzando gli inestetismi di posa.

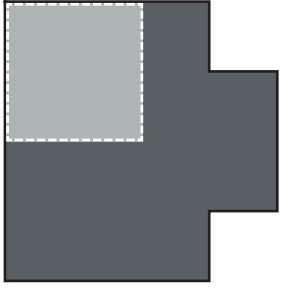
In caso sia necessario sagomare o rifilare una mattonella è possibile utilizzare un cutter professionale o un seghetto alternativo con lama per legno.

In caso di bordatura circolare, tagliare le piastrelle lungo il raggio di curvatura.

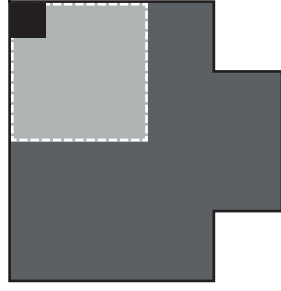
Per il taglio con cutter si consiglia di utilizzare una staggia posata al di sotto della mattonella in modo da creare un dosso in grado di agevolare il passaggio della lama e diminuire al massimo l'attrito con la gomma. Bagnare leggermente con acqua la lama del cutter agevola il suo scorrimento.



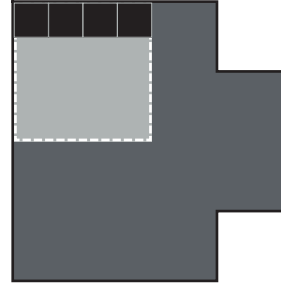
## FASI DI POSA - AREA DELIMITATA



1. Individuare l'area di posa



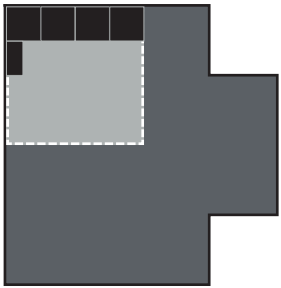
2. Posare la prima mattonella in angolo



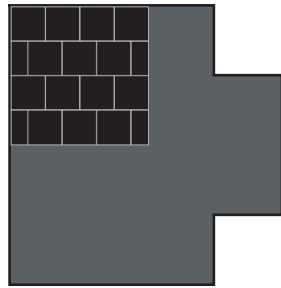
3. Avanzare con la posa della prima riga fin dove possibile



4. Tagliare a metà una mattonella utilizzando cutter, metro e gessetto



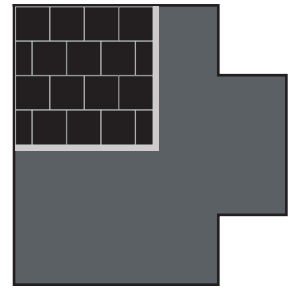
5. Iniziare la seconda riga utilizzando una delle metà realizzando la configurazione a "T"



6. Continuare la posa iniziando le righe alternando un'intera mattonella o una metà



7. Misurare gli spazi vuoti e rifilare le mattonelle con il cutter per chiuderli



8. Utilizzare un perimetro contenitivo per proteggere i lati non adossati alle pareti

## MANUTENZIONE E PULIZIA

Grazie alla stabilità nel tempo dei materiali ed i collanti utilizzati per la produzione e la resistenza a muffe e batteri, il pavimento gommato Lacertosus® non richiede particolari accorgimenti manutentivi.

È possibile lavare la superficie con normali detergenti per pavimenti o prodotti per la sanificazione oppure utilizzare una scopa o un'aspirapolvere, un panno in cotone umido o un mocio sino alla macchina lava-asciuga.

La pulizia con acqua calda e sapone permette di rimuovere grassi e sostanze oleose.

### ATTENZIONE:

Anche se gli standard qualitativi del pavimento gommato Lacertosus® sono elevati, il colore delle mattonelle potrebbe non essere perfettamente omogeneo, poiché la materia prima che li compone deriva da materiali rigenerati.

## RESPONSABILITÀ

Le linee guida d'installazione esposte in questo documento rappresentano un caso tipico e devono essere accompagnate da regole generali di esecuzione di lavori di posa in opera. Si raccomanda l'uso di personale specializzato per una buona riuscita del lavoro.

Lacertosus® non garantisce nessuna installazione dei propri prodotti, e nello specifico, si declina da ogni responsabilità per eventuali danni a cose o persone diretti o indiretti risultanti da una non corretta installazione.

THANK YOU FOR CHOOSING  
**LACERTOSUS<sup>®</sup>**

copyright © 2020 Lacertosus SRL | Lacertosus<sup>®</sup> is a registered trademark | [info@lacertosus.com](mailto:info@lacertosus.com)

---

release date 03/2021  
rev.2 07/2021