

# Installations- golv

Smidigt och lätt

**LECA<sup>®</sup> LÄTTKLINKER**

ett naturligt lättfyllnadsmaterial som går att återanvända

# Smidigt och lätt med installationsgolv



## Vad är Leca® Lättklinker?

Leca lättklinker är ett material med unika egenskaper. Råvaran i produkten är finkorning lera som torkas, expanderas och bränns i roterande ugnar. Resultatet blir en produkt med ett hårt keramiskt skal. Ett installationsgolv med Leca Lättklinker är effektivt ur många olika aspekter.

## Fördelar

- En lättviktskonstruktion
- Enkelt att applicera på ojämna underlag
- Ge plats åt installationer
- Aktivt torka ut konstruktioner
- Agera ljuddämpare

## Används för

- Golvhöjning
- Installationsgolv för lägenheter, bostäder, kontor m.m.
- Renovering av fuktskadat golv

**Leca Lättklinker passar utmärkt i installationsgolv. De små, lätta kulorna omsluter enkelt rör och kablar, ger god värmeisolering och fungerar samtidigt som ljuddämpare.**

### Lätt viktighöjning av golvet

Leca Lättklinker fungerar bra för uppbyggnad av golv, under gjutning eller flytspackling. Du kan med fördel fylla runt installationer i konstruktionen och låta bädden av lättklinker omsluta dessa. Ett lätt material som minskar belastning på underlag och vikten av byggnaden.

### Enkel applicering

För installationsgolv är det vanligast att lättklinkern levereras via blåsning. Den specialutrustade blåsbilen blåser då in materialet via en slang direkt in på bjälklaget. Materialet kan även levereras i storsäck för manuell utläggning. Lättklinkerns låga vikt gör transport och utläggning smidig.

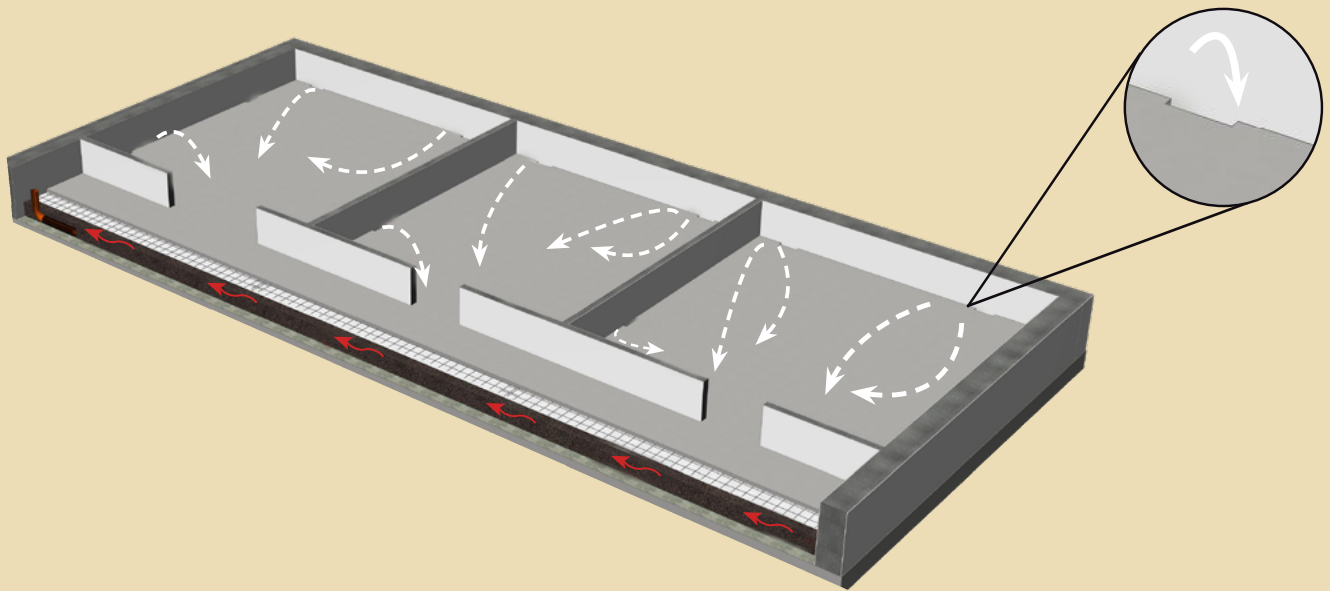
### Ventilerat golv

Önskar man en kontrollerad uttorkning av konstruktionen, kan ett dräneringsrör läggas i lättklinkerfyllningen och anslutas till en frånluftsfäkt. Mer om detta på nästa sida.

### Ljudreducering för högre komfort

Bädden av lättklinker bidrar till en bättre ljudreduktion i konstruktionen.





## Leca® Ventilerat golv

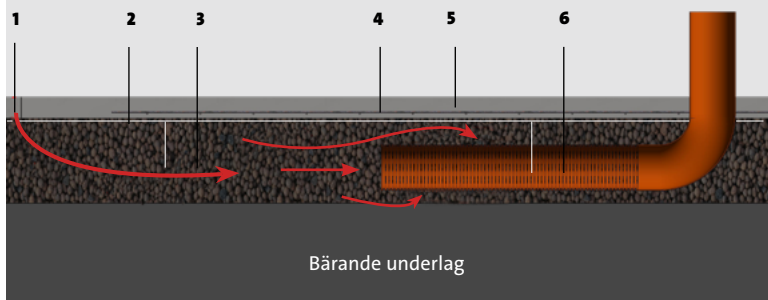
### En konstruktion med många lösningar

Med Leca Ventilerat Golv kombineras Webers golvlösningar med en bädd av Leca Lättklinker. Zonen med lättklinker utnyttjas dels för installationer och volymbyggnad, dels som luftgenomsläppligt medium för kontrollerad uttorkning.

Lättklinkerns låga vikt gör transport och utläggning smidig.

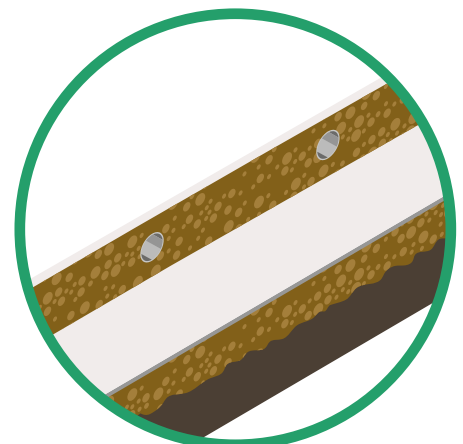
### Uppbyggnad

- |               |                  |  |
|---------------|------------------|--|
| 1. Luftsplits | 2. Fiberduk      | 3. Leca® Lättklinker   |
| 4. Armering   | 5. Golvavjämning | 6. Perorerat rör med tilltäppt utlopp kopplat till fläkt (ex. Fumex) |



## Arbetsgång

- 1 Alla installationer på plats. Förbered med perforerade rör och utsug för fläkt.
- 2 Leca Lättklinker blåses ut på plats.
- 3 Ytan stabiliseras med fiberduk och armeringsnät.
- 4 Utplacering av luftsplitsar och markering av färdig höjd.
- 5 Avjämning pumpas ut.
- 6 Uttorkning med fläktar.





Leca Sverige AB

 [leca.se](https://leca.se)