

Krypgrund med Leca[®] lättklinker

Isolerande och underhållsfri

LECA[®] LÄTTKLINKER

ett naturligt lättfyllnadsmaterial som går att återanvända

Leca® lättklinker för isolering av krypgrund



Vad är Leca® Lättklinker?

Leca lättklinker är ett material med unika egenskaper. Råvaran i produkten är finkorning kalkfattig lera som torkas, expanderas och bränns i roterande ugnar. Resultatet blir en produkt med ett hårt keramiskt skal.

Fördelar

- Underhållsfri
- Lågt U-värde
- Kapillärbrytande
- Enkelt att installera

Används för

- Kryprumsgrund
- Torpargrund
- Grundisolering

Leca lättklinker är väl beprövat och använt som krypgrundsisolering. Materialet är både lätt att installera då det kan blåsas på plats, och har även ett bra U-värde på <math><0,095 \text{ W/mK}</math>.

Underhållsfri krypgrund

Rätt utfört kan man med hjälp av Leca lättklinker få en underhållsfri krypgrundskonstruktion som inte kräver permanent luftavfuktning eller annan elektronik som behöver underhållas.

Leca® Coated är den produkt Leca Sverige tillhandahåller som är bäst lämpad för isolering av krypgrunder. Materialet är tvättat för att säkerställa den kapillärbrytande effekt man gärna ser i material som ligger under husgrunder, speciellt i närheten av träkonstruktioner.

För att isolera en krypgrund krävs dock en bra dränering och ventilering av grunden oavsett vilket material man isolerar med, så även för Leca Coated. Man måste därför se till att luft kan röra sig igenom grunden mellan Leca-fyllningen så fukt inte stängs inne. Spjäll runt grundsocklarna som släpper igenom luft fungerar utmärkt för detta.

Det finns en vanlig missuppfattning kring att Leca lättklinker innehåller kalk i en omfattning som kan gynna påväxt av hussvamp eller annan typ av mögel som kan skapa problem. Leca har därför i ett 11-årigt försök visat att detta inte är fallet.

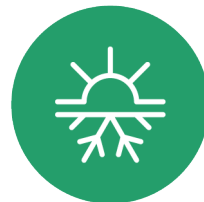
Vid frågor och rådgivning för projektering och installation av lättklinker i en krypgrund går det alltid bra att kontakta Leca Sverige AB för hjälp.



Beprövat & hållbart



Underhållsfri



Isolerande



Enkel packning
med vibroplatta



Geotextil och
armeringsnät på
lättklinkern

Leca® lättklinker, även kallat lecakulor, har använts i krypgrunder och torpargrunder i decennier. Materialet gynnar inte t.ex. hussvamp då leran som används vid tillverkning är kalkfattig.



Leca lättklinker är enkelt att installera eftersom det går att leverera med blåslossning.



Leca Sverige

 leca.se