

LECA ISOBJELKE KOMPLETT 300 CM

Leca Isobjelke komplett benyttes over lysåpninger i murverk av Leca Isoblokk 35 cm. Bjelken leveres komplett med isolasjon og krever ingen ekstra utstøping på byggeplass.



Produkter

Produktfordeler

- Rask montering
- Høy styrke
- Enkel utførelse

Generelt

Leca Isobjelke komplett brukes som overdekning over lysåpninger og døråpninger i murverk av Leca Isoblokk 35 cm. Bjelkens høyde er tilpasset skifthyde 20 cm og vil samsvare med 2 skift av isoblokk 35 cm. Med minimums oppleggslengde på hver side dekker bjelken lysåpninger med 2,5 m fri bredde. Minimums oppleggslengde er 25 cm på hver ende.

Bjelken sikrer gjennomgående isolasjon i veggfelt ved lysåpninger. Bjelken er produsert i lettbetong med Leca tilslag.

Produktet består av 3 deler. 2 stk armerte bjelker av lettbetong med tilslag av Leca® og 1 stk plastisolasjon. Bjelkens deler er støp sammen og må håndteres med kran.

Utførelse

Montering

Leca Isobjelke komplett mures fast i murverkets utsparing med minimum 25 cm opplagring i hver ende. weber Murmørtel M5 eller weber Blokklim legges ut i tykkelse som samsvarer med øvrige høyder. Bjelkehalvdelene løftes på plass med kran.

Bjelkens stabilitet må sikres inntil mørtel og armering har fiksert bjelken tilstrekkelig.. Armeringssporene i bjelkens topp skal støpes ut med murmørtel og armeres med fugearmering som skal gå ubrutt inn i murverket minst 60 cm.

Miljø & Sikkerhet

Leca Isobjelke komplett avgir ingen stoffer på Miljødirektoratets kandidatliste, prioritetsliste, OBS-liste om helse- og miljøfarlige stoffer eller på BREEAMs A20-liste datert 01.04.2013.

Betongen i Leca Isobjelke komplett kan avfallshåndteres og gjenbrukes på samme måte som annen betong. Isolasjonen avfallshåndteres sammen med annen plastisolasjon.

Tekniske spesifikasjoner

Produktnavn	Leca® Isobjelke 300 cm komplett, BHL = 35x40x300 cm
Var enr.	5200674992
NOBB- nr.	48700101
GTIN/EAN	7054963331827

Egenskaper

Produktmål komplett	BHL = 35x40x300 cm
Totalvekt	Ca 420 kg
Densitet lettbetong	Ca 1550 kg/m ³
Dimensjonerende kapasiteter for hver bjelkehalvdel	Momentkapasitet: 23,0 kNm Skjærkapasitet, strekk: 30,0 kN

LEVERINGSFORM

Leca Isobjelke komplett leveres stropet sammen på labanker av treverk. Kan håndteres med pallegaffel eller kran og egnet utstyr.

Leca® blokk er produkter som distribueres av Weber / Saint-Gobain Byggevarer AS.

Ordre: ordre@weber-norge.no

Teknisk: teknisk@weber-norge.no

Videre opplysninger:

www.glava.no eller på telefon: 04455 (07:00 - 16:00)