

LECA ISOBJELKE KOMPLETT 300 CM



Leca Isobjelke komplett benyttes over lysåpninger i murverk av

[Leca Isblokk 35 cm](#)

. Bjelken leveres komplett med isolasjon og krever ingen ekstra utstøping på byggeplass.

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.

SPESIFIKASJONER

Produktnavn	Leca® Isobjelke 300 cm komplett, BHL = 35x40x300 cm
Varenr.	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
	Skjærkapasitet, trykk: 45,0 kN

LEVERINGSFORM

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

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. Bjelkehalvdelenes 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.

DOKUMENTASJON

[EPD og ECOproduct](#)

[FDV](#)

[Forbrukstabell](#)

A Saint-Gobain brand



www.leca.no

Leca Norge AS

Adresse: Årnesvegen 1, 2009 Nordby - Tlf. 41 43 71 00

Web: www.leca.no - Epost: info@leca.no