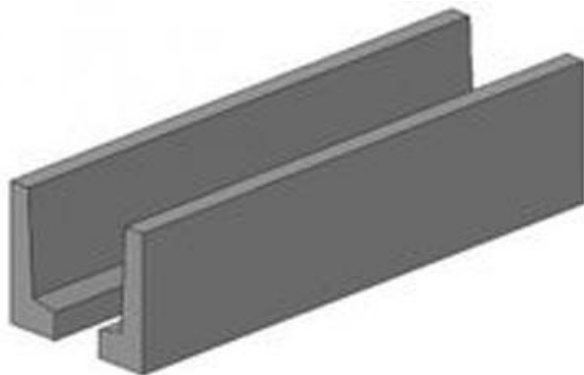


LECA OVERDEKNINGSBJELKE 25 CM



Leca Overdekningsbjelker er prefabrikkerte overdekningsbjelker til Leca murverk. Leca Overdekningsbjelke 25 cm er tilpasset for bruk med [Leca Isoblokk 25 cm](#). Bjelkene benyttes over lysåpninger i murverk. Bjelken leveres i sett av 2 stk. bjelkehalvdeler uten isolasjon.

PRODUKTFORDELER:

- Rask montering
- God bæreevne
- Enkel utførelse

GENERELT

Leca Overdekningsbjelker er prefabrikkerte overdekningsbjelker til Leca murverk. Benyttes over åpninger i murverk, for eksempel over dører og vinduer. Bjelkene finnes i lengde 1,5 m og 3,0 m og leveres i form av L-formede bjelkehalvparter. Bjelkene løftes på plass med kran. Bjelkene tåler større laster enn tilsvarende murte U-blokk overdekninger. Det trengs 2 stk bjelkehalvparter til en komplett Leca overdekningsbjelke. En bjelkehalvpart er 100 mm tykk og 250 mm høy, slik at 2 stk halvparter til sammen utgjør en 200 mm tykk overdekningsbjelke. Bjelkehøyden på 25 cm er tilpasset murverk med skifthøyde 26 cm.

SPESIFIKASJONER

Produkt	Varenr	NOBB-nr	G
Leca Overdekningsbjelke, BHL = 20x25x150 cm	5200626760	48164703	7
Leca Overdekningsbjelke, BHL = 20x25x300 cm	5200626761	48164718	7

Produkt	Dimensjon pr halvpart BxHxL(mm)	Vekt pr halvpa
Leca overdekningsbjelke, BHL = 20x25x150 cm	100x250x150	Ca 47 kg *

Leca overdekningsbjelke, BHL = 20x25x300 cm

100x250x3000

Ca 94 kg *

* Bjelkene løftes på plass med kran

LEVERINGSFORM

Leca Overdekningsbjelke 25 cm leveres i sett av 2 stk. halvparter.

PROSJEKTERINGSVERDIER

Leca Overdekningsbjelke 25 cm - Dimensjonerende kapasiteter pr. bjelkehalvdel utstøpt med weber B20 Tørrbetong.

	Momentkapasitet [kNm]	Skjærkraftkapasitet [kN]
Leca Overdekningsbjelke 25 cm	6,3	20

Mer om lastkapasitet finner du i [Leca Teknisk Håndbok kapittel 7](#).

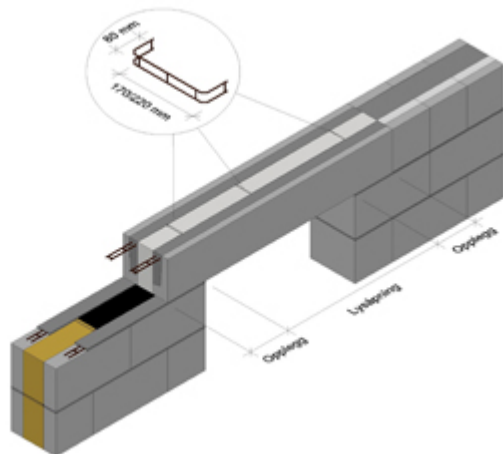
UTFØRELSE

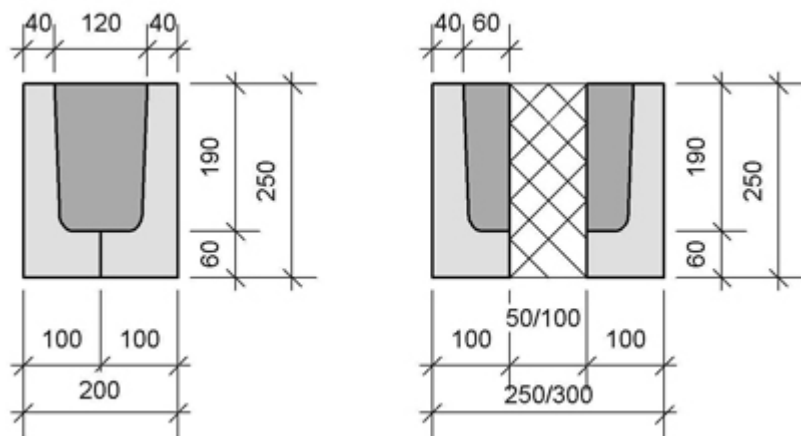
MONTERING

Tilpasset mengde mørtel legges ut på oppleggspunktene. De to bjelkehalvpartene plasseres enkelt oppå murverket ved håndkraft, settes inntil hverandre og holdes sammen ved å sette på to tvinger i underkant. Kanalen utstøpes med weber B20 Tørrbetong.

I isolert bjelke, som benyttes i vegger av Leca Isoblokk 25 eller 30 cm, settes det inn hhv. 50 eller 100 mm isolasjonsplate av EPS eller trykkfast mineralull mellom bjelkehalvdelene i hele bjelkens høyde og lengde. Før utstøping med weber B20 Tørrbetong skjæres 3 vertikale spor i toppen av isolasjonen før det presses en tverrarmring (kappet/bøyd til av [Leca Fugearmring](#)

) ned i sporene. Tverrarmringen bidrar til å holde bjelken, og sammen etter utstøping. Leca Overdekningsbjelker pusses på samme måte som Leca murverk, og i samme arbeidsoperasjon.





Ved behov for andre lengder enn 1,5 m og 3,0 m kan bjelkene kappes til ønsket mål. Leca Overdekningsbjelker pusses på samme måte som Leca murverk, og i samme arbeidsoperasjon.

MILJØ & SIKKERHET

Leca Overdekningsbjelker 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 Overdekningsbjelke kan avfallshåndteres og gjenbrukes på samme måte som annen betong.

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