



Leca® Isoblock Balk 30

- Goda fuktegenskaper
- Enkel formsättning över öppningar med hög last
- REI 240 med puts på en sida
- REI-M 90 med puts på en sida
- Åtgång block: 4st/lpm
- Åtgång betong: 18,4 l/lpm
- Tryckhållfasthet 5 MPa

Om produkten

Leca Isoblock Balk 30 är speciellt framtagen för att användas som ringarmering i översta skiftet på murverket och som form vid platsgjutning av lecabalkar över öppningar. Balkblock förenklar arbetet vid förankring av takkonstruktion ner i murverket, då förankringen kan utföras i betonggjutningen med olika varianter av infästningar. Vikt 8,7 kg/st.

Användningsområde

Leca Isoblock Balk 30 användas som ringarmering i översta skiftet på murverket och som form vid platsgjutning av lecabalkar över öppningar. Balkblock förenklar arbetet vid förankring av takkonstruktion ner i murverket, då förankringen kan utföras i betonggjutningen med olika varianter av infästningar. Blocken kompletteras med en lös isoleringsskiva då dom används ihop med Leca Isoblock 2.0 konceptet och gjutes med betong.

Underlag

Är kompatibelt med murverk av Leca Lättklinker i dimension 300mm bredd.

Användning

Leca Isoblock Balk är lämpliga för murverk där ringarmering ska utföras i översta murskiftet. Formsättning över stora öppningar utförs enkelt med Balkblock och armeras efter dimensionerad lastnedtagning. Gjutning utförs med betong anpassad för ändamålet, t.ex. Weber Rep 920 eller Finbetong. De är robusta med god säkerhet mot brand och fukt.

Efterbehandling

Ytterväggar grundas heltäckande med rödgrund och putsas därefter enligt anvisning. Innerväggar av Leca Block kan målas direkt, putsas eller lämnas obehandlade. Glasfiberarmering eller stålarmring minskar risken för sprickbildning i putsen. I våta utrymmen ska godkänt tätskiktssystem användas.

Säkerhetsföreskrifter

Se säkerhetsdatablad för aktuellt murbruk.

Produktspecifikation

Materialåtgång	Åtgång 4st block/lpm, Flexoheft M2.5 1l kg/lpm, betong: 18,4 l/lpm
Dimensioner (LxBxH)	250x300x190 mm
Bindemedel	Cement
Tryckhållfasthet	5 MPa
Böjdraghållfasthet parallel to bed joint, fxx1	0,2 MPa
Böjdraghållfasthet perpendicular bed joint, fxx2	0,3 MPa
Brandklass	REI 240 och REI-M 90
Värmeledningsförmåga	λ 0,25 W/mK
Densitet	900 kg/m ³
Vikt	8,7 kg
CE-märkning	Ja
E-modul	3100 MPa
Lagring	Leca Isoblock balk är mycket tåliga för fukt, frost och för på arbetsplatser normalt förekommande ämnen. De levereras på pall inplastad med toppark. Pallen kan lyftas direkt från bil till anvisad lagerplats. Lagringsytan bör vara härdgjord och plan. Undvik jord, stora mängder nederbörd, snö och is på blocken. Pallen avplastas med fördel dagen innan murningarbeten startar, så att eventuell fukt i pallen torkar ut innan murning av blocken. Ta särskild hänsyn till om väderskyddet är avlägsnat vid förvarning utomhus.
Förpackning	Leca Isoblock balk 30 levereras på byggpall 120x80cm. Antal block/pall: 48 st

Friskrivningsklausul

Då det vid varje tillfälle råder olika förhållanden och förutsättningar, kan Saint-Gobain Sweden AB inte ansvara för annat än att den information som lämnas här under rubriken "Produktspecifikation" är korrekt. Exempel på information och

förhållanden, som ligger utanför Saint-Gobain Sweden ABs ansvar (vare sig detta särskilt påpekas eller inte), innefattar lagring, konstruktion, bearbetning, samverkansseffekt med andra produkter, arbetsutförande och lokala förhållanden.

2020-06-16