

## Leca® Splittblokk



### Produktfordeler

Leca Splittblokk har et rustikt utseende, trenger ikke overflatebehandling og er velegnet for hagearbeider samt innvendige dekorative veggflater. Splittblokken er en god lydabsorbent. Leca Splittblokk anbefales spekkmurt, dvs. mures med synlige liggefuger og stussfuger.

Lydabsorberende

God fuktsikkerhet (tåler å bli fuktig)

God brannmotstand

### Produktbeskrivelse

#### RÅMATERIALER

Leca Splittblokk fremstilles av Leca Lettklinker, sement, mikrosilika, sand og vann. For ytterligere produktinformasjon om Leca blokker henvises blant annet til følgende informasjon som du kan finne på våre nettsider

#### DOKUMENTASJON OG HJELPEMIDLER FOR LECA BLOKKER

Brosjyrer Leca Byggebok, Leca Teknisk Håndbok, Weber Proffhåndbok, Weber Produktguide.

SINTEF Byggforsk Tekniske Godkjenninger.

Komplett produktliste for Leca blokker, med nøkkelinformasjon om hver blokktype

FDV for Leca blokker

Kontrollplan for utførelse av Leca vegger

Datablader for forankingstilbehør til Leca Fasadeblokk

Datablader for Leca Overdekningsbjelker, som finnes i flere typer og lengder

CE-deklarasjoner for Leca blokker

NS 3420 beskrivelser for Leca blokker

Løsningsbeskrivelser for innervegger av Leca blokker

Detaljtegninger for Leca blokker

Kalkulasjonsprogram for mengdeberegning av Leca blokker

Filmer som viser muring med Leca blokker

#### EGENSKAPER VED LECA BLOKKER

Leca blokker har

åpen porestruktur

gode varmeisolerende egenskaper

god fuktsikkerhet (tåler å bli fuktig)

god brannmotstand

god styrke og frostsikkerhet

relativ lav vekt

kun uorganiske bestanddeler

god motstand mot sopp, råte, mugg og skadedyr

### Produktspesifikasjon

YTELSESERKLÆRING/DoP

DoP-NO-BL08

## STYRKE OG ROMVEKT

Leca Splittblokk har en trykkfasthet på ----- N/mm<sup>2</sup> målt etter NS-EN 772-1 og en romvekt på ----- kg/m<sup>3</sup>.

## DIMENSJON OG TOLERANSER

Leca Splittblokk har nominelle dimensjoner BxHxL (mm) 125 x 150 x 500. Geometritoleransene er i klasse D3 i henhold til standard NS-EN 771-3.

## EGENLAST

Vegger av Leca Splittblokk har en egenlast på ca 120 kg/m<sup>2</sup>.

## FUKTEGENSKAPER

Leca Splittblokk har normalt et fuktinnhold på 10-15 % av tørrvekt ved levering fra fabrikk. Dimensjonerende verdi for svinn i murverk av Leca Blokk er -0,40 mm/m.

## BESTANDIGHET

Sulfatinnholdet for Leca Lettklinker er normalt lavere enn 0,15 %. Bestandigheten forutsettes å være tilfredsstillende når innholdet av svovel er lavere enn 0,8 % av lettklinkerens tørrvekt, målt i henhold til NS-EN 1744-1. Frostmotstandsevnen er god på grunn av det grove, drenerende poresystemet.

## INNEKLIMAPÅVIRKNING

Leca Splittblokk er bedømt å ikke avgis partikler, gasser eller stråling som gir negativ påvirkning på inn klimaet, eller som har helsemessig betydning.

## MILJØ

Leca Splittblokk inneholder ingen stoffer som står på KLIFS OBS-liste, prioritetsliste eller kandidatliste. EPD miljødeklarasjon for Leca blokker finner du på vår nettside.

## Leveringsform

Leca blokker leveres på trepaller som er tilpasset bruk av jekketralle og pallegaffel. Blokkene er beskyttet av en plastfolie av polyetylen. Alle Leca paller leveres med en merkelapp på plastfolien som viser produktbetegnelse, dimensjon, produksjonssted og produksjonsdato samt litt produktinformasjon.

Både trevirket i Leca pallen og polyetylenplasten på pallen kan gjenvinnes på nærmeste gjenbruksstasjon. Leca Splittblokk leveres på pall à 112 stk.

## Bruksområde

Leca Splittblokk benyttes vanligvis til følgende formål:

dekorative veggflater

hagekonstruksjoner

lydabsorbent

Dette produktdatabladet er ikke ment å gi en komplett beskrivelse av hvordan Leca Splittblokk planlegges og utføres. For slik informasjon henviser vi til våre brosjyrer.

## Lagring

Når Leca blokker oppbevares utendørs på pall anbefaler vi at plastleppen på pallen ikke fjernes, slik at blokkene beskyttes mot nedbør. Dersom blokkene blir våte etter regnvær på byggeplass anbefaler vi at blokkene får tørke opp før man murer med dem.

## Utførelse

Våre brosjyrer har informasjon om muring og pussing av Leca Blokker, og vi ber deg lese disse for mer informasjon.

### HVA SKAL MAN MURE?

Det er vanskelig å si noe generelt i et produktdatablad. Utførelsen varierer med hvilken konstruksjon man skal bygge, blant annet følgende faktorer:

Skal man mure innendørs eller utendørs?

Skal man mure fundament med Leca Såleblokk eller murer man på et eksisterende fundament eller betonggulv?

Er det krav til lydegenskaper eller brannegenskaper for veggen?

Er det spesielle krav til utseende på veggen?

### LYDVEGGER

Informasjon om lydegenskapene til Leca Splittblokk finnes i vår brosjyre Leca Teknisk Håndbok.

## Vær oppmerksom på

### FROST

Leca murverk er frostsikkert når det er utført etter våre anvisninger. Leca blokker kan fryse i stykker hvis de utsettes for frost helt eller delvis neddykket i vann.

## GENERELT

For at Leca murverk skal ha de egenskaper som angis i våre brosjyrer forutsettes det at murverket er prosjektert og utført i henhold til våre anvisninger.

Da det foreligger forskjellige forhold og forutsetninger i hvert enkelt tilfelle kan Weber ikke være ansvarlig for annet enn at den informasjon som er gitt under punktet Produktbeskrivelse er korrekte. Eksempler på informasjon og forhold som ligger utenfor Webers ansvarsområde (enten dette påpekes spesielt eller ikke), er oppbevaring, konstruksjon, bearbeidelse, samspilleffekt med andre produkter, arbeidets utførelse og lokale forhold.

## Sikkerhetstiltak

### BESKYTTELSE VED HÅNTERING AV LECA BLOKKER

Vi anbefaler generelt bruk av hansker ved håndtering av Leca blokker. Når Leca blokker freses, slisses eller kappes med ulike typer frese-, slisse- eller kappeutstyr på en slik måte at støv utvikles anbefaler vi bruk av vernebriller og støvmaske. Det samme anbefaler vi ved riving av Leca konstruksjoner. Vi anbefaler også at støv fra Leca blokker ikke kommer i kontakt med bar hud. Støv fra Leca blokker inneholder mye sementstøv. Sementstøv er som kjent alkalisk og vil sammen med fuktighet kunne virke irriterende på hud, øyne og luftveier.

## Miljøanvisninger

### KVALITETS- OG MILJØSERTIFISERING

Saint-Gobain Byggevarer as er sertifisert i henhold til NS-EN ISO 9001:2000 (kvalitet) og NS-EN ISO 14001:2004 (miljø). Arbeidsmiljødelen er implementert i henhold til kravene i "Forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (Internkontrollforskriften)". I henhold til de krav som stilles i så vel ISO 9001 som ISO 14001, granskes vårt ledelsessystem bl.a. gjennom planlagte årlige revisjoner, så vel interne som eksterne. Arbeidsmiljøområdet kontrolleres av de norske tilsynsmyndighetene.

### AVFALLSHÅNTERING OG GJENBRUK

Leca Splittblokk kan sendes til vanlig offentlig deponi etter endt levetid. Blokkene kan knuses for materialgjenvinning og brukes i lette fyllinger på byggeplass. På vår nettside finner du også en uttalelse med utfyllende informasjon om dette temaet fra siv. ing. Bjørn Vik i BA8 rådgivende ingeniører as.

### LECA BLOKKER INNEHOLDER IKKE FARLIGE STOFFER

Leca Splittblokk avgir ingen stoffer på KLIFs kandidatliste, prioritetsliste eller OBS-liste om helse- og miljøfarlige stoffer. Miljødeklarasjon EPD for Leca blokker finner du på vår nettside.

## Ansvar

Informasjonen som er gitt i dette datablad bygger på vår nåværende kunnskap og erfaring om produktet. All ovenstående informasjon må betraktes som retningsgivende. Det er brukerens ansvar å påse at produktet er egnet for tilsiktet anvendelse samt utføre egenkontroll. Brukeren står ansvarlig dersom produktet blir anvendt til andre formål enn anbefalt eller ved feil utførelse. Vi står gjerne til rådighet for veiledning i bruk av våre produkter.

### Saint-Gobain Byggevarer as

Brobekkveien 84  
Postboks 216 Alnabru  
0614 Oslo  
Tlf.: 22 88 77 00  
Fax: 22 64 54 54  
info@weber-norge.no  
www.weber-norge.no