

Leca® Bjälklagselement

Dokument

[Byggvarudeklaration](#)

Produktbeskrivning

Weber har grundsystem både för grundläggning med platta på mark och för kryprumsgrunder. Leca® Kantelement och Leca® Kantbalk har Leca® Lättklinkers robusta egenskaper. De erbjuder en säker och långsiktig grundläggning.

Weber har också färdiga bjälklagselement i lättklinkerbetong. De finns i färdiga längder, i tio centimeters intervall, upp till ca 8 meter

Arbetsbeskrivning

Elementen levereras normalt med kranförsedd lastbil och kan därmed monteras direkt på byggplatsen enligt grundritning. De kan levereras färdigkapade eller kapas på plats. Följ byggnadsbeskrivning och konstruktionsritningar för aktuellt objekt.

Lagring

Vid transport och lagring, måste man vara uppmärksam på att transportarmeringen i ovankant av elementet inte är dimensionerad för stora påkänningar. Innan elementen transporteras ska de säkras med spännband på insidan av underslagen. Spänningen i banden bör kontrolleras med jämna mellanrum under transporten och efterspänns om behov uppstår. Chauffören eller godsmottagaren skall anmäla eventuella transportsskador på fraktsedeln. Om elementen skall monteras direkt från bil med kran skall tillfartsväg och plats för montage ordnas för detta. Gå ej under hängande last. Det är inte lämpligt att lyfta elementen med truck, på gafflar med normalt gaffelavstånd. Om elementen inte monteras direkt från bil, måste det mellanlagras på ett stabilt och plant underlag. Vid mellanlagringen ska elementen ligga på underslag av trä placerade ca 40 cm från änden av elementet. Elementen kan stapplas max 6 stycken i höjd med mellanlägg emellan varje element. Skydda elementen mot nederbörd. Leca® Kantelement levereras med lastbil och kan om lastbilen är försedd med kran monteras direkt på byggplatsen. Elementen lyfts i därför speciellt avsedda lyftöglor. Leca Kantelement monteras vanligtvis på betongplattor som läggs ut på orört eller komprimerat underlag. Leca® Bjälklagselement skall alltid monteras med fogspåren uppåt. Vid lyft av bjälklagselement får inte gaffeltruckar med normalt gaffelavstånd eller wiraranvändas. Weber hyr ut speciellt utformade lyftverktyg, dessa ropas av utav kunden. Om truck skall lyfta elementen måste lyftverktyget användas och fästas i gafflarna. Var noga med att placera lyftverktyget centriskt över elementet dvs lika stor del av elementet skall sticka ut på båda sidor. Var uppmärksam när lyftverktyget skall lossas så att inte elementet eller lyftdonet skadas. Arbetsplatsen ansvarar för skador på lyftverktyget och skall ersätta skador på detta. Returfrakt av lyftdonet ombesörjes av köparen. Eventuella transport- eller monteringssskador som inte försvagat elementets bärförmåga eller beständighet kan lagas. Vid eventuella tveksamheter kontakta Weber 08-625 61 00.

Produktspecifikation

Fysikaliska egenskaper

Vattenmängd vikts-%	Jämviktsfuktkvot vid ca 95% RF, är ca 6,4 vikts-%.
---------------------	--

Då det vid varje tillfälle råder olika förhållanden och förutsättningar, kan Saint-Gobain Byggprodukter 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 Byggprodukter ABs ansvar (vare sig detta särskilt påpekas eller inte), innefattar lagring, konstruktion, bearbetning, samverkansseffekt med andra produkter, arbetsutförande och lokala förhållanden.