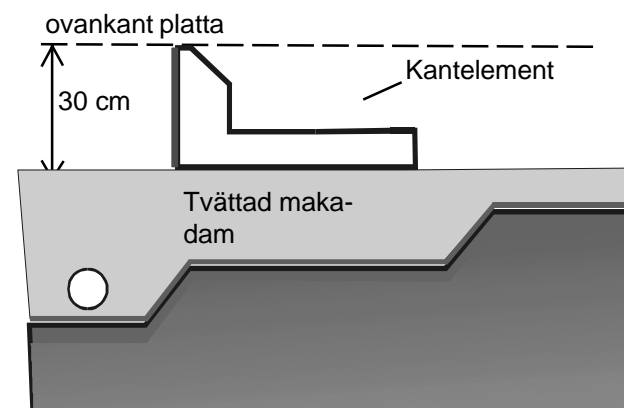
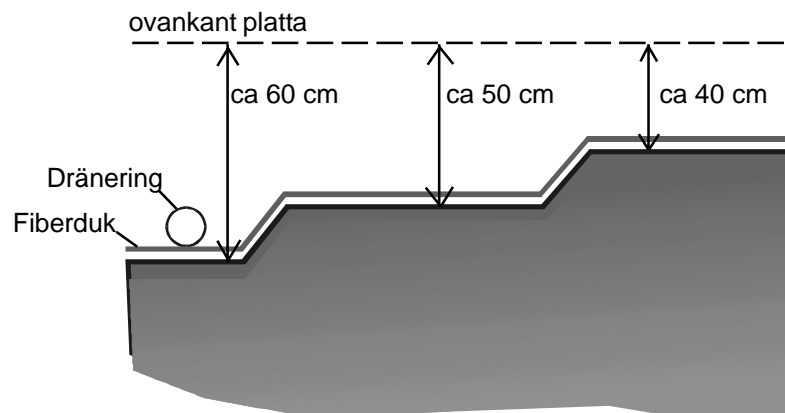


Monteringsanvisning grundelement

2010-01



Schaktning

Vid grundläggning skall jorden schaktas bort på ett visst djup (varierar beroende på platsens förutsättningar) och ersättas med ett icke kapillärsugande skikt (tvättad makadam). Eftersom tyngden på bygget kommer att vila på kanten på plattan gör man skiktet av makadam tjockare under just kantelementet. Vid dräneringen görs ytterligare en fördjupning. För att makadamen inte ska blanda sig med jorden läggs en fiberduk innan makadamen fylls på.

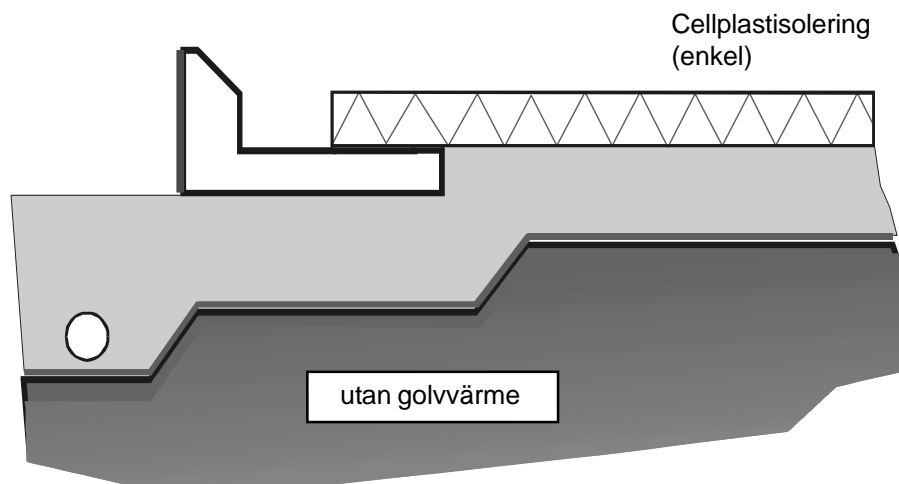
Återfyllnad och placering av element

När makadamen fyllts upp till korrekt nivå (för detta bör nivåmätare användas) och packats med padda är det dags att ställa ut elementen.

Willab Garden

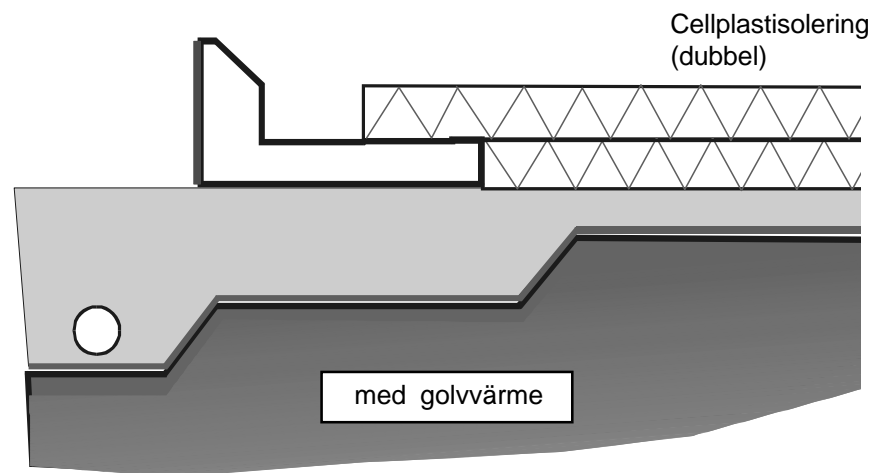
Tomtaholmsvägen Östra Karup 269 21 Båstad SVERIGE
Tel 0431-686 00 • Fax 0431-686 10 • www.willabgarden.se • info@willabgarden.se

2010-02-04/ts



Isolering (utan golvvärme)

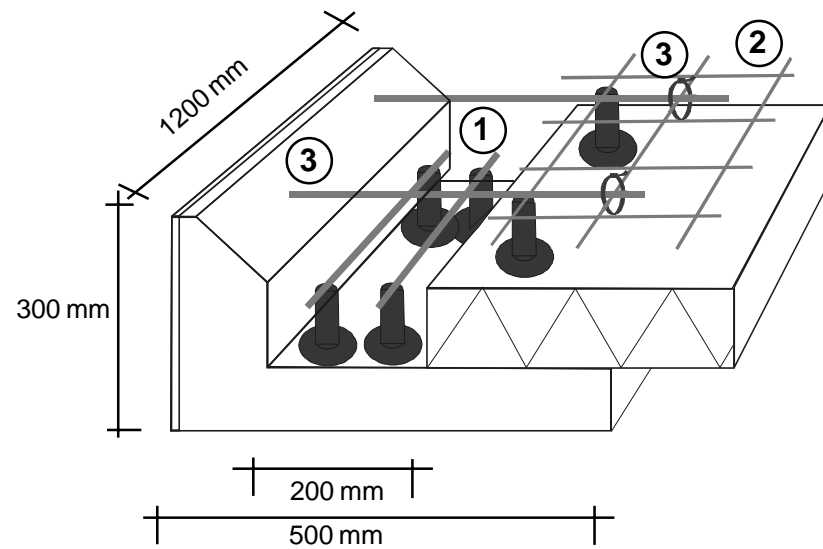
Om man inte ska ha golvvärme räcker det med 10 cm isolering. Det innebär att när kantelementen är satta på plats kan man fylla upp med ytterligare 10 cm makadam. På utsidan motfyller man mot elementet för att de inte ska flytta sig under gjutningen.



Isolering (med golvvärme)

Om man ska ha golvvärme lägger man 2 x 10 cm isolering. Skivorna förskjuts så att skarvarna inte kommer utför varandra. På utsidan motfyller man mot elementet för att de inte ska flytta sig under gjutningen.

Se Tips sidan 4/4!



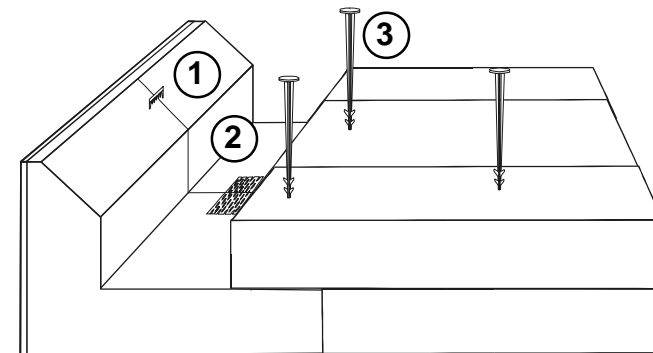
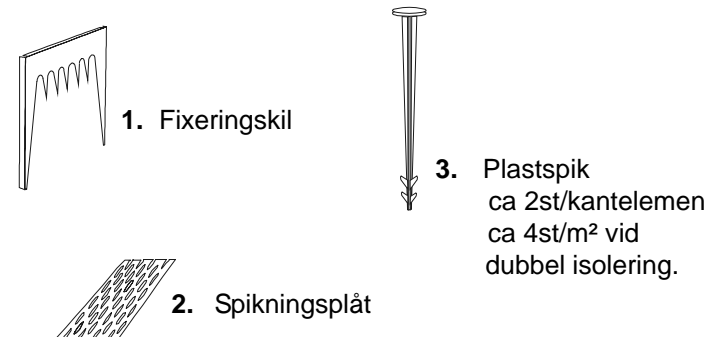
Armering

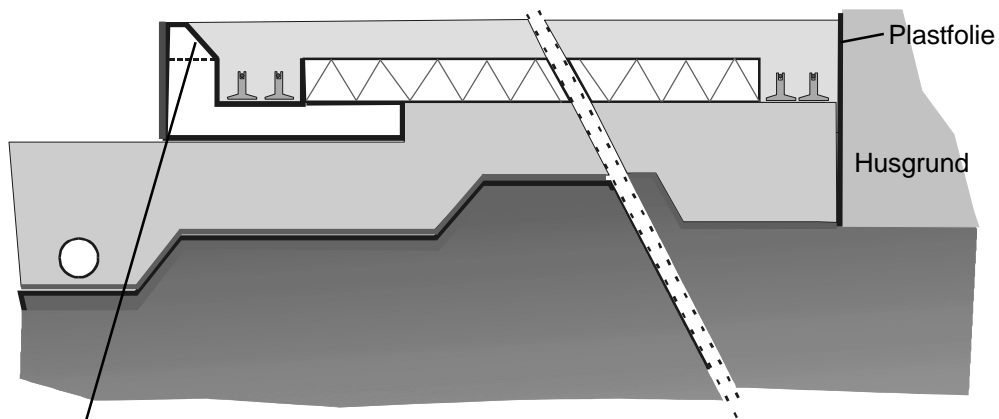
1. Som underkantsarmering runt plattan läggs två parallella järn i distansklossar. Även in mot den befintliga fasaden bör en liknande "ränna" grävas ut och armeras på samma sätt.
2. Ovanpå läggs en armeringsmatta i distansklossar.
3. Som kantförstyvning kapas armeringsjärn till 1 m längd och läggs ovanpå.
4. Naja fast armeringsjärnen i armeringsmattan med buntband ca. 5/m²

Delarna till grunden levereras i standardmått för tillpassning på plats av kund.

Willab Garden AB förbehåller sig rätten till ändring i material, konstruktion och design.

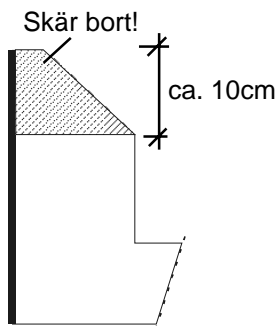
Fixering av grundelement / isolerskivor





Anslutning mot befintlig grund

Uterummets grund får inte gjutas fast mot det befintliga husets grund. Detta beror på att husets grund redan satt sig i förhållande till marken. När den nya grunden är färdig kommer även den att sätta sig och om de då är sammangjutna uppstår sprickbildning. Mellan husgrunden och den nya grunden ska det således sättas en plastfolie eller dylikt. Man bör släppa en "ränna" in mot husfasaden och kantarmera den på samma sätt som resten av plattan.



Tips

Skär bort toppen av frigoliten på kantelementet. På det viset kommer betongen att gå ända ut till kanten. Det gör kanten styvare och mindre känslig och det är lättare att fästa spårprofiler och stolpar.

Låt grunden torka ut!

Det tar ca 4-5 månader för grunden att torka ut så mycket att det är lämpligt att lägga in det slutliga golvet. Har man valt klinkergolv kan detta läggas något tidigare, men man ska vara medveten om att plattan kommer att försätta avge fukt. Har man valt plastmatta eller limmat trägolv måste plattan få torka ut ordentligt eftersom fukten i plattan annars kan orsaka förtvålning av limmet. Det går utmärkt att montera uterummet på plattan redan efter några dygn, men man ska vara medveten om att plattan kommer att avge fukt under väldigt lång tid och det kan orsaka kondens på fönster och tak.

Willab Garden

Tomtaholmsvägen Östra Karup 269 21 Båstad SVERIGE
Tel 0431-686 00 • Fax 0431-686 10 • www.willabgarden.se info@willabgarden.se