



### **Javasolt alapozás:**

Az Ön által vásárolt faházakat a minél hosszabb élettartam érdekében célszerű szilárd, vízszintes alapzatra helyezni.

A szilárd alap legmegfelelőbben kevert betonból alakítható ki. Ügyeljen a megfelelő keverékarányra!

- Kisebb alapterületű (15 m<sup>2</sup> alatti), 13,5 mm 15 mm, 18 mm falvastagságú szerszámtároló kisházakhoz elegendő minimum 10-12 cm vastag vashálóval erősített lemezalap is. A boronafalás szerkezetű házak külső méretéhez képest 10-10 cm-rel készítsen nagyobb alapot. A beton alap alatt a talajt feltétlenül tömörítse, egyengesse simára. Betonozáskor ügyeljen arra, hogy az alap vízszintes legyen. A faház külső méretén kívül eső részt úgy alakítsa ki, hogy ne a faház felé lejtessen, hanem attól kifelé. Ügyeljen arra, hogy a talajszinttől amennyire tudja, emelje ki az alapot.

- Nagyobb alapterületű (15 m<sup>2</sup> feletti), 28 mm, 34 mm, 44 mm-es falvastagságú faházaknál a sáv és lemezalap kombinációját javasoljuk. A sávalap minimum 20 cm széles legyen a külső falak, illetve az esetleges válaszfalak alá készítse, minimum 80 cm mélységig. A falak körvonala nagyjából a sávalap közepére essen. A szilárdság növelése érdekében tegyen bele vasalást is. A körvonalon belüli területet pedig min. 10 cm vastag lemezalappal töltsen ki.

Különálló oszlopok, pl. oldaltető esetén az oszlop alá min. 80 cm mély pontalapot készítsen!

A faház építéskor az impregnált párnafákat több helyen fogassa le a betonhoz 8 v. 10 mm átmérőjű dübellel (nem tartozék).

Padló nélküli típusoknál az alsó faldeszkat kell a betonhoz megfelelő dübellel, kötőanyaggal lefogatni (nem tartozék). Ennél a típusnál a faház élettartama érdekében célszerű az alsó faldeszkat lerakás előtt minden oldaláról több (legalább 3) rétegben felületkezelt vagy impregnálószerrel impregnálni. Lehetőség van impregnált párnafa vásárlására (padló nélküli házak esetében nem tartozék), amit a betonra dübellel lefogathat körbe az alsó faldeszka sor alá.

Amennyiben a fent leírt módon készíti alapot, a faház élettartamát jelentősen meghosszabbítja. Kérje ki kőműves szakember tanácsát!