

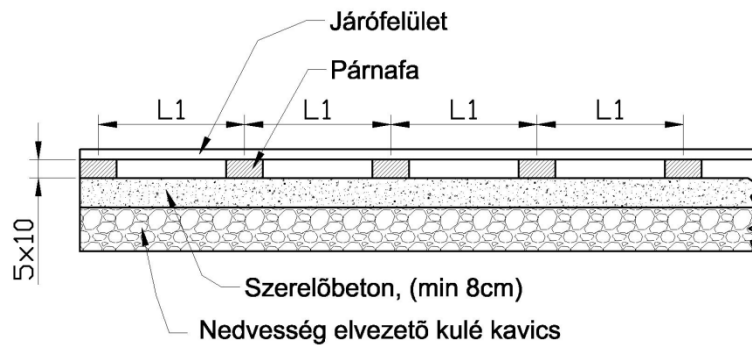
Szerelési javaslat a járőfelületek kialakítására.

1. Párnafák általánosan javasolt mérete 5x10, 5x7,5, 5x5 cm. Fix padozat esetén a kisebb méret is elegendő, de ha az alátámasztás bizonytalan, akkor akár nagyobb keresztmetszet is indokolt lehet.

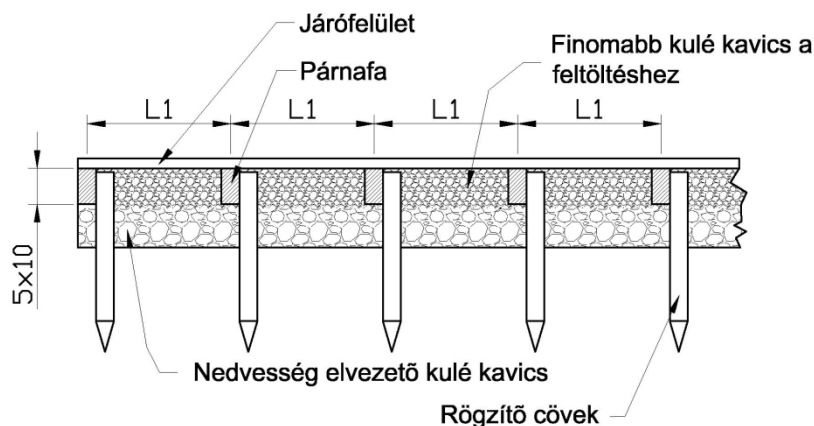
Az alátámasztási sűrűség, elsősorban a járőfelület vastagságától függ. Javasolt tengelytávolság 18-20mm-es járőfelülethez $L1 = \text{max. } 40\text{cm}$, 28 mm-es járőfelülethez $L1 = \text{max. } 60\text{cm}$.

2. A párnafákat stabilan, kb.1m-enként rögzíteni kell.

- a. Ha már van előkészített szerelőbeton, akkor ahhoz, pl. dűbelekkel, vagy egyéb jó minőségű tiplizéssel kell a rögzítést megoldani.



- b. Kerti talajnál más a technológia. A talajban történő vízmozgások biztosítása érdekében, készíteni kell egy kb. 20cm-mély tükröt. Ennek kb. felébe, durva méretű „kulé” kavicsot kell bedöngölni. Ezután kell elhelyezni, a beágyazódás miatt élére állított párnafákat. Azokat itt is, kb. 1m-enként - vagy szükség szerinti sűrűséggel- célszerű lecövekelni. Ennek célja a stabilitás fokozásán kívül, a szintezés megkönnyítése. Szintezés után, a párnafák közti részekbe, finomabb méretű kulé kavicsot töltünk, amit szintén tömöríteni kell.

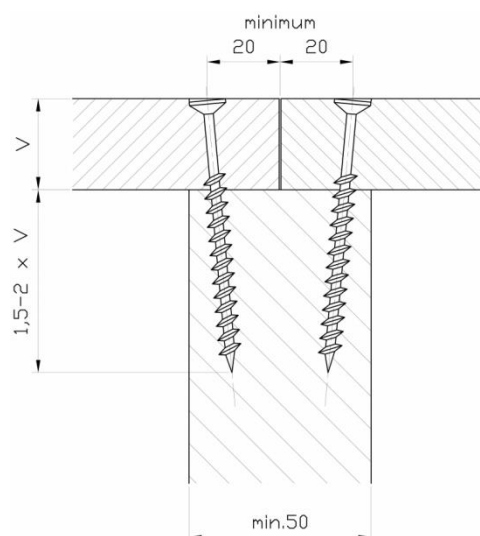


3. Az előkészített alátétszerkezethez kell csavarozni a járőfelület elemeit. Ezt mindenképp csavarozás kell legyen, erre a célra a szögelés alkalmatlan.

a. A járőfelület deszkáit nem szabad szorosan egymás mellé rakni. Hézagot kell köztük hagyni, ami a szélesség kb. 2-5%-a (pl. 10cm széles elemeknél ez 2-5 mm, 14,5cm szélességnél pedig 3-7 mm). Indokolt esetben a szélesség lehet nagyobb, de a vastagság felétől nagyobb hézagolás már ritka elhelyezésnek fog tűnni.

b. Minden egyes járőfelület elemet, minden alátámasztásnál, 2 db csavar alkalmazásával kell rögzíteni. Ha indokolt, a járőfelület elemei bármelyik alátámasztásnál toldhatóak. A berepedés veszélye miatt igyekezzünk a rögzítő csavarokat a végektől minimum 2 cm-re tenni, amihez kis mértékben meg lehet dönteni a csavarokat az ábra szerint.

A csavarokat a szélektől 1/7-1/7 távolságra célszerű tenni. Ez 14,5 cm szélesség esetén 2-2 cm a szélektől.



4. Utólagos felületkezelés. A telítési technológia, rendkívül megbízhatóan megvédi a kezelt anyagokat korhadás, gombásodás és féregkárok ellen. Ezért a védőelem miatt nem szükséges utólagos felületkezelés. Viszont jogosan merül fel az igény, hogy minél hosszabb ideig meg lehessen őrizni a felület tetszetős optikai megjelenését. Ehhez már utólagos felületkezelés szükséges. Érdeemes figyelembe venni, hogy az alapanyagként használt borovi-fenyő magas gyantatartalma, és a telítési technológia együtt, bizonyos mértékig vízlepergetővé teszi a felületet. Többek között e miatt, nem javasoljuk a vízbázisú felületkezelő anyagokat. Gyakorlatilag bármilyen oldószeres felületkezelő anyag használható, a különböző olajoktól, a lazúrokig. Mivel a telítő szernek jellegzetes színe van, ezért a különböző felületkezelő anyagoknál, eltérő mértékű színeltolódások lehetnek, az eredeti színhez képest. Próbafestéssel célszerű a végleges árnyalatról megbizonyosodni.