

SECPERC KENU - FAANYAGLISTA

Minden méret mm-ben van megadva.

Alkatrész	Méret (mm)	Hossz	Darab	Megjegyzés
6mm Rétegelt lemez (5 rétegű, ha lehet)	2440 x 1220	-	3	Külső alkalmazásra vagy vízálló
Lehetséges opció még a fenék 6 mm-es az oldalak pedig 4 mm-es lemezből készülnek				
Habléc	19 x 19	5100	2	
Koszorúléc	19 x 19	5100	2	
Uzonyy *	19 x 100	1000	1	
Hosszanti vezetőléc (gerinc) *	19 x 31	4800	1	
Ülés oldalsó alátámasztások	19 x 45	1800	1	
Ülés erősítés	19 x 45	3900	1	Lehet maradékfa is
Középső merevítő	19 x 75	900	1	
Ideiglenes merevítők**	Min 19 x 19	401-819	7	Lehet maradékfa is

Megjegyzés – ha saroklécet használunk azok 19 x 19 mm-esek legyenek

* amennyiben olcsó lécet tudunk szerezni, az uszonyt és a hosszanti vezetőlécet egy darabból is kivághatjuk. A léc (vagy inkább deszka) mérete így 120 x 19 x 4800 mm.

** méretek a 30. oldalon

EPOXI ÉS A RAGASZTÁSHOZ SZÜKSÉGES ANYAGOK

Epoxi gyanta - Kb. 1.5 kg – amennyiben az epoxit „csak” ragasztásra, kitöltésre és az üvegszál szalaghoz használjuk. Fontos – ez az útmutató az epoxi kitöltést és üvegszál erősítést tárgyalja (a sarokléces módszert nem). Ha az egész hajótestet szeretnénk epoxizni (kívül-belül), akkor kb. 3.5-4 kg gyantával számoljunk. Jelenleg a hajóépítésre alkalmas epoxigyanta nem túl könnyen beszerezhető hazánkban. A www.hajoepitok.hu weboldalon, és annak fórumán szívesen adunk tanácsot, hol lehet beszerezni a megfelelő terméket.

Sűrítő por – A szerkezeti elemek ragasztásához az epoxi gyantát be kell sűríteni – ez történhet boltban kapható sűrítőporral (pl.: Aerosil, Silicel, Treecell) vagy finom fűrészporral is. A szükséges mennyiség Silicel estében kb. 50 dkg, de a különböző anyagok eltérő sűrűsége miatt mindig kérjük ki az eladó véleményét. A tapasztalat alapján kb. 1 liter sűrítőpor elég az egész hajót érintő ragasztásokhoz, és kitöltésekhez.

Üvegszál szalag (50mm széles üvegszövet) – 10 m, ha csak a hajó külsejét erősítjük, 20 m, ha kívül-belül alkalmazzuk (epoxi kitöltésnél nem szükséges).

Gumikesztyű

Eldobható ecset – 8-10 db.

Szivacshenger – 3 db amennyiben a hajótest felületeit epoxizzuk

EGYÉB APRÓSÁGOK

Rozsdamentes csavar – 10 db – 65 mm-es – az uszonyhoz és a középső merevítőhöz

Önbehajtó facsavar: 50 db 19 mm-es

Papír maszkoló szalag: kb. 19-25 mm széles

Szürke erős ragasztószalag (Duct Tape, Tesa)

Széles cellux: egy tekercs

Szög: egy marék

Csiszolópapír: 150-180-as a megszáradt epoxi, 240-es a rétegelt lemez lecsiszolására

Műanyag takarófolia a lecsöppenő epoxi ellen

Műanyag zacskó

Üres konzervdobozok

Keverő pálca