

Eureka kenu - Anyaglista

Minden méret mm-ben van megadva (kivéve, ahol nem:)

A tervező által eredetileg javasolt fatípusok (pl.: vörös cédrus, oregoni fenyő) Magyarországon nem nagyon kaphatók – a fetelepeken kapható finn lucfenyő, borovi fenyő, vagy bármilyen lehetőleg csomómentes fenyőléc tökéletesen megfelelő.

Alkatrész	Méret	Hossz	Db	Fa típus	Megjegyzés
(4-)5-6 mm-es rétegelt lemez	2440 x 1220	-	2	Okume (Gabon)	hajótest*
5-6 mm-es rétegelt lemez	2440 x 1220	-	1	Okume (Gabon)	ülések, légtartály
Jelölő léc	15 x 15	5100	1	Fenyő	Az íves vonalak kijelöléséhez
Koszorúléc	25 x 12	5100	2	Fenyő	
Fedélzet (dekk) középső alátámasztás	25 x 15	2000	1	Fenyő	
Habléc	25 x 12	5100	2	Fenyő	
Habléc fablokkok	25 x 12	5100	1	Fenyő (bármilyen maradék is jó)	
Ülés lécei	45 x 19	5000	1	Fenyő	
Középső távtartó	75 x 19	1000	1	Fenyő	
Fedélzet (dekk) tartókeret	45 x 15	1200	1	Fenyő	

* Fontos: a rétegelt lemez minimum szélességének 1220 mm-nek kell lenni, hogy a műszaki rajzokon lévő alkatrészek kijöjjenek. A szabvány méretű lemezek általában 2440 x 1220 vagy 2500 x 1220 mm-esek, figyeljünk, hogy ne legyen kisebb méretű a lemez, amit megveszünk (nagyobb lehet).

Egyéb anyagok:

Epoxi gyanta:	3 liter/kg* + a hozzá szükséges mennyiségű térhálósító
Sűrítő por:	0,5 kg (pl. Treecel, vagy 10 dkg, ha ún. Silicelt használunk)
Hígító:	1 liter, az adott epoxi típushoz gyárilag ajánlott
Üvegszálás szalag (50 mm széles):	48 m

* Teljesen kezdőknél ez a mennyiség több is lehet (akár 4-5 kg is).

Fogyó eszközök:

Gumikesztyű

Eldobható ecset legalább 4 db

Szivacs henger 4 db (150 mm-es, vagy 50, 70 mm-es, ha kapható)

Kábelkötegelő v. rézdrót: kötegelőből 50 db

Önbehajtó facsavar: 50 db (20 mm-es)

Papír maszkoló szalag: kb. 19 mm széles

Széles cellux: egy tekercs

Szeg: egy marék

Csiszolópapír: 150-180-as a gyanta, 240-es a rétegelt lemez csiszolására

Műanyag takarófólia a lecsöppenő epoxi ellen

Műanyag zacskó

Üres konzervdobozok

Keverő pálca

2 darab kémlelőnyílás hajósboltokban kapható, műanyag, kerek menetes rekeszfedél (opcionális)

Szerszámok:

Mérőszalag, fémvonalzó

Kézifűrész – vagy dekopír fűrész

Akkus csavarhúzó

Gyalu (lehet kézi vagy gépi is)

Véső (19 vagy 25 mm-es)

Reszelő (ráspoly)

Munkaállvány vagy munkaasztal (pl.: 'Workmate', de lehet bármilyen munkafelület)

Párhuzamszorítók (minél több)