



MŰSZAKI FELTÉTELEK
Beszerezéshez és szállításhoz
Gyártmánycsoportonként

Azonosító: **IBA-2204**
Változat: **2.**
Oldalszám: **1 / 3**

Dokumentum azonosító/verzió szám	Gyártmánycsoport megnevezése	Gyártmánykategória	Hatályba lépés dátuma
MFA11/02	BÚTORLAPOK	BÚTORLAPOK	2022.10.03.

1. A gyártmánycsoport műszaki meghatározása, felhasználási területe
A vasúti járművek előterének, utasterének, folyosóinak, válaszfalainak, illetve fülkéinek felújítása bútorkalappal.
2. A szállítandó termék/szolgáltatás műszaki, szállítási, csomagolási, tárolhatósági követelményei
Olyan csomagolás szükséges, amely a szállítás alatt megakadályozza a termékek sérülését vagy értékromlását. A csomagolásának meg kell felelnie a szállítás módjának és a raktározás követelményeinek, összhangban az általános logisztikai gyakorlattal. A csomagolásnak olyan erősnek kell lennie, amely legalább 2 átrakást kibír és funkciójának megfelel
3. A beszerzési eljárás során benyújtandó műszaki dokumentumok
3.1. Csatolni szükséges a megajánlott termék magyar nyelvű, a termék gyártója által kiadott műszaki adatlapját, amely megfelel a 9. fejezetben meghatározott követelményeknek. 3.2. Csatolni szükséges a jegyzőkönyve(ke)t, amelynek a 9. pontban szereplő paraméterek értékeit kell tartalmaznia. A tüzelt szembeni viselkedés követelményeinek való megfelelést igazoló jegyzőkönyvnek, független akkreditált laboratórium által kiadottnak kell lenni.
4. Egyenértékűségi kritériumok
Az egyenértékűség tekintetében az <i>Ajánlattevő</i> által megajánlott terméket az <i>Ajánlatkérő</i> az alábbiak teljesülése esetén tekinti elfogadhatónak: 4.1. Az egyenértékűségi megajánlott termék műszaki paraméterei egyenértékűek a dokumentációhoz tartozó tételismegadott termék valamennyi paraméterével, 4.2. A dokumentációhoz tartozó tételismegadott termék <i>Kiegészítő információként</i> megadott terméktulajdonosságok, jellemzők az egyenértékűségi megajánlott terméknél is azonosan megtalálhatók.
5. A termékkel/szolgáltatással együtt szállítandó dokumentumok:
5.1. A szerződés mellékleteként megadott tételismegadott termékek beszállításánál, ahol az egyes termékek sorában követelményként előírt, az – adagszám szerint azonosítható – EN 10204 szerinti dokumentumot kell benyújtani, az adott telephelyre történő minden beszállításkor. 5.2. A szerződés mellékleteként megadott tételismegadott termékek beszállításánál, ahol az az egyes termékek sorában követelményként előírt, az adott raktárba történő első szállításkor a termékre vonatkozó, érvényes <i>Biztonsági Adatlapot</i> kell átadni a tételek átvevőjének a tételek átadásával egy időben. 5.3. A beszállító a termék átadásával egy időben adja át a termékre vonatkozó tárolási feltételeket is, amivel biztosítható a termék garanciális idején belül, annak teljeskörű minőség megővése.
6. Átvételi és vizsgálati előírások, jegyzőkönyvek
7. Biztonságtechnikai követelmény

Dokumentum azonosító/verzió szám	Gyártmánycsoport megnevezése	Gyártmánykategória	Hatályba lépés dátuma
MFA11/02	BÚTORLAPOK	BÚTORLAPOK	2022.10.03.

8. Beszállítási előírások

Olyan termékeket szállítani, amelyeken a CE jelölés jól láthatóan, olvashatóan és letörölhetetlenül van feltüntetve a terméken, az ahhoz csatolt címkén, a csomagoláson és/vagy a kísérő dokumentáción.

Tárolhatóság: 24 hónap eredeti felbontatlan csomagolásban.

9. Anyagjellemzők

9.1 LÉCBETÉTES

Minőségi osztály: E; MSZ 6794
Nyír borítású, fenyő lécbetéttel.
Vízálló.

(Bútorlap, E, nyír, fenyő L, V, –méret–, MSZ 6794.)

9.2 FAFORGÁCSLAP

Minőség: Finomfelületű, kárpitos (általános, speciál).
Kötőanyag: Szabad formaldehid szegény karbamid-formaldehid műgyanta, a V100-asnál melamin- formaldehid vagy fenol formaldehid műgyanta.
Megmunkálhatóság: Jól megmunkálható a hagyományos kézi- és gépi, valamint a korszerű (kemény-fémlepkés) megmunkáló szerszámokkal.
Térfogatsúly: 550 – 800 kg/m³.
Formaldehid tartalom: E1 (EN 120).
Hajlító szilárdság: 7 – 13 N/mm² (vastagságtól függően)
Nedvességtartalom: 5 – 13%.
Szakítószilárdság: 0,15 – 0,3 N/mm² (lapsíkra merőlegesen)
Mérettűrés: Hosszúságban: ±5 mm.
Szélességben: ±3 mm.
Vastagságban: ±0,3%
24 órás dagadás: 8,5 – 14% (vastagságtól függően, vékony – vastag)

9.3 BEVONATOS BÚTORLAP

Anyagtulajdonság: Faforgácslap, kétoldalt melamin-gyantával impregnált dekorpapírral laminált. Finomfelületű fedőréteg. Sík, lakkhoz hasonló felület a megfelelő felületi tulajdonságokkal.
Felület: Krómlaptól függően; SM = selyemfény (Seiden-matt), PE = gyöngyprégelt (Pearl), PR = faerezett (Pore rustical), BS = narancshéj struktúra (Bürostruktúr).
Vastagság: igény alapján.
Minőség: Mindkét oldalon hibátlan felület. (EN 312-3)
Térfogatsúly 540 – 570 kg/m³
Nedvesség tartalom: 5 – 7%
Hajlíthatóság: 11 – 15 N/mm² (MSZ EN 310)

9.4 LAMINÁLT BÚTORLAP, TŰZÁLLÓ

Tűzálló tulajdonsággal rendelkező bútorlap (forgácslap).
Tűzállósági osztály: Cs2, d0 (16 mm vastagságig) (EN 13501)
Bs2, d0 (16 mm vastagság felett) (EN 13501)



MŰSZAKI FELTÉTELEK
Beszerzéshez és szállításhoz
Gyártmánycsoportonként

Azonosító: **IBA-2204**
Változat: **2.**
Oldalszám: **3 / 3**

Dokumentum azonosító/verzió szám	Gyártmánycsoport megnevezése	Gyártmánykategória	Hatályba lépés dátuma
MFA11/02	<u>BÚTORLAPOK</u>	BÚTORLAPOK	2022.10.03.

10. Tulajdonságokra jellemző előírt értékek

A 9. pontban lévő követelmények.

11. Független akkreditált laboratórium által kiadott vizsgálati jegyzőkönyvvel tanúsított paraméterek

A tűzálló laminált bútorlap esetében: Tűzzel szembeni viselkedés követelményeit igazoló vizsgálati jegyzőkönyv.

12. Egyéb rendelkezések

Öt évnél nem régebbi jegyzőkönyveket fogadunk el kivétel, hogy ha nem történt a termékjellemzőket és a gyártási folyamatot, valamint az előírásokat (AME) érintő változás. Ekkor nem szükséges az anyag újbóli bevizsgálása, csak a tanúsítvány(ok) kiadásának dátumát kell frissíteni.