

Lakkozott HDF lemezek minőségi követelményei A-osztály / Quality Requirements of Lacquered HDF A-class

Tulajdonságok Parameter	ME. Unit	Követelmény/ Requirements	Szabványok/ Standards
Vastagság <i>Thickness</i>	mm	>2 - 6,0<	MSZ EN 324-1
Vastagsági türés <i>Thickness tolerance</i>	mm	±0,2	MSZ-EN 324-1
Hosszúság/szélesség tolarence <i>Length&width tolerance</i>	mm/m	±2 (max.: ±5 mm)	MSZ-EN 324-1
Térfogatsúly <i>Density</i>	kg/m ³	Min.: 800	MSZ-EN 323
Hajlítószilárdság <i>Bending strengths</i>	N/mm ²	Min.: 30	MSZ-EN 310
Fényesség, fényvisszaverődés: (Micro-Gloss fényességmérővel 60°-os beesési szögben) <i>Gloss:</i>	%	8 - 20	
Tapadás: <i>Adhesion:</i>	-	0-2	MSZ-EN 96040/25
Ceruza keménység: <i>Pencil hardness:</i>	-	Min: 3H	MSZ-EN 324-6
Formaldehid-emisszió: <i>Formaldehyde-emission:</i>	g/m ² h	< 3,5 (E1) (Felhasznált alaplemez E1 vagy CARB Phase 2./Used raw board E1 or CARB Phase 2.)	MSZ-EN 717-2

Felületi követelmények / Surface Requirements:

Hiba megnevezése / Fault's denomination	A-osztály / A. Class
Karcolás <i>Scratch</i>	A festékréteget (színt) nem átütő, legfeljebb 0,5 mm széles m ² -enként 3 db megengedett, ha együttes hosszuk legfeljebb 3 pcs per m ² , at most 0,5 mm wide are allowed, which does not penetrate the design, and their common length are at most 50 cm Az egyes karcolás hossza ne haladjá meg a One scratch should not be longer than 25 cm
Szint átütő <i>Which penetrates the design</i>	Nem megengedett - Not allowed
Benyomódás, kidudorodás <i>Impressures, Bulgings</i>	Fénytöréssel érzékelhető, éles körvonal nélküli megengedett m ² -enként legfeljebb Are allowed without any marked outlines per m ² max. which are perceptible 5 db / pieces 0,1 mm
Színcélterés <i>Colour difference</i>	Nem megengedett - Not allowed
Táblán belüli - Inside of the Board	Etolonhoz képest max. ΔE ≤ 2 Compared to Standard max. ΔE ≤ 2
Uni színeknel - at uni colours <i>(by Daylight megvilágításban)</i>	Érzékelhető színcélterés nem megengedett Perceptible colour deviation not allowed
Faultánzati színeknel - at woodgrains <i>(by Daylight megvilágításban)</i>	Érzékelhető színcélterés nem megengedett Perceptible colour deviation not allowed
Poltosodás (felkősdés) <i>Spots on the surface (Clouded)</i>	Érzékelhető színcélterés nem megengedett Perceptible colour deviation not allowed
Lakkhiány, elcsorulás, hibás, törött sarok <i>Shortness of lacquer, damaged edges, faulty, broken edges</i>	Nem megengedett - Not allowed

Megjegyzés: / Notice:

- 1.) A felület ellenőrzésénél minden az adott, teljes táblaméretet kell figyelembe venni.
By checking of the surface it has to be regarded the whole table size
 - 2.) A szín beazonosítása etalonokkal történik, de vita esetén a KRONOSPAN-MOFA Hungary KFT által mért, előzőleg közölt színkoordináták a meghatározók.
The colour-identification happens according to the standards, but in case of some debate are the earlier published colours competent, which were determined by KRONOSPAN-MOFA Hungary LLC
 - 3.) A kétoldalt felületkezelt lemezek esetében csak a színoldali felület minősítése alapján minősítük a terméket.
A két felület minősége nem egyenértékű.
In case of both side lacquered plates we qualify the product only according the front surface parameters. The two sides are not the same in quality.
- Ezúton igazoljuk, hogy a natúr (HDF/MDF) termékeink megfelelnek az MSZ EN 622-1 és az MSZ EN 622-5 szabvány 3. táblázat – száraz környezetben alkalmazható, általános felhasználású lemezek követelményeinek.
Herewith we certify that our raw goods (HDF/MDF) are in conformity with EN 622-1 and the EN 622-5 norm Table 3 – Requirements for general purpose boards for use dry conditions.

Mohács, 2013. április 3.

KRONOSPAN-MOFA Hungary
Farostlemezgyártó Kft.

Novák Tibor
Vezérigazgató
General director

Lindenlaub Zsolt
Műszaki igazgató
Technical director