

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

Tulajdonságok Parameter	ME. Unit	Követelmény/ Requirements	Szabványok/ Standards
Vastagság Thickness	mm	>2,0 - 6,0<	MSZ EN 324-1
Vastagsági tűrés Thickness tolerance	mm	±0,2	MSZ-EN 324-1
Hosszúság/szélesség tolerancia Length&width tolerance	mm/m	±0,2 (max.: ±5 mm)	MSZ-EN 324-1
Térfogsúly: Density:	kg/m <sup>3</sup>	Min 800	MSZ-EN 323
Hajlítószilárdság: Bending strengths:	N/mm <sup>2</sup>	Min 30	MSZ-EN 310
Fényesség, fényvisszaverődés: (Micro-Gloss fényességmérővel 60°- os beesési szögben) Gloss:	%	10 - 20	MSZ-EN 324-4
Tapadás Adhesion:	-	0 - 2	MSZ-EN 96040/25
Ceruza keménység: Pencil hardness:	-	Min. 3 H	MSZ-EN 324-6
Formaldehid-emisszió: Formaldehid-emission:	g/m <sup>2</sup> h	<3,5 (E1) (Felhasznált alaplemez E1 vagy CARB Phase 2. / Used raw board E1 or CARB Phase 2.	MSZ-EN 717-2
<b>Felületi követelmények / Surface Requirements:</b>			
<b>Hiba megnevezése / Fault's denomination</b>		<b>A-osztály / A. Class</b>	
Karcolás Scratch	Felületi On the face side	A festékréteget (szint) nem átütő, legfeljebb 0,5 mm széles m <sup>2</sup> -enként 3 db megengedett, ha együttes hosszuk legfeljebb	
		3 pcs per m <sup>2</sup> , 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 haladja meg a		One scratch should not be longer than	
		25 cm	
Szint átütő Which penetrates the design		Nem megengedett - Not allowed	
Benyomódás, kidudorodás Impressures, Bulgings		Fénytöréssel érzékelhető, éles körvonal nélküli megengedett m <sup>2</sup> -enként legfeljebb	
		Are allowed without any marked outlines per m <sup>2</sup> max. which are perceptible	
		5 db / pieces	
		0,1 mm	
Színeltérés Colour difference		Nem megengedett - Not allowed	
Táblán belüli - Inside of the Board			
Uni színeknél - at uni colours (by Daylight megvilágításban)		Eталонhoz képest max. ΔE ≤ 2 Compared to Standard max. ΔE ≤ 2	
Fautárazatú színeknél - at woodgrains (by Daylight megvilágításban)		Érzékelhető színeltérés nem megengedett Perceptible colour deviation not allowed	
Foltosodás (felhősödés) Spots on the surface (Clouded)		Érzékelhető színeltérés nem megengedett Perceptible colour deviation not allowed	
Lakkihiány, élcscorbulás, hibás, törött sarok Shortness of lacquer, damaged edges, faulty, broken edges		Nem megengedett - Not allowed	

### Megjegyzés: / Notice:

- 1.) A felület ellenőrzésénél mindig 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 meghatározóak.  
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 minősítjük 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.

Mohács, 2009. May 01.  
KRONOSPAN-MOFA Hungary  
Farostlemezgyártó Kft. (1)  
7700 Mohács, Budapesti út  
Pf.: 92  
Adószám: 13355104-2-02

Novák Tibor  
Vezérigazgató  
General director

Lindenlaub Zsolt  
Műszaki igazgató  
Technical director

Sípos Zoltán  
Kereskedelmi és Marketing igazgató  
Commercial and Marketing director