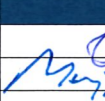




Jellemzők	Vizsgálati módszer	Követelmény				
Alkalmazási terület		Száraz környezetben, első használati kategóriában használható. Alkalmos felületkezelte forgácslapok gyártásához. A laminált forgácslapok nyersanyaga felhasználható szerkezeti elemek és bútorok gyártásához.				
Lapméretek		A FALCO Zrt. Kereskedelmi, szállítási méreteiben.				
Vastagság	EN 324-1	± 0,3 mm				
Hosszúság és szélesség	EN 324-1	± 5,0 mm				
Élek egyenességének türése	EN 324-2	≤ 1,5 mm/m				
Derékszögűség	EN 324-2	≤ 2 mm/m				
Nedvességtartalom	EN 322	5-13 %				
Átlagos sűrűségtől való eltérés lapon belül	EN 323	± 10 %				
Sűrűség	EN 323	>6 - 13 mm: 720-760 kg/m ³ >13 - 20 mm: 650-720 kg/m ³ >20 - 25 mm: 640-650 kg/m ³ >25 - 32 mm: 610-640 kg/m ³ >32 - 40 mm: 600-610 kg/m ³				
Formaldehid kibocsátás	EN 717-1	<0,1 ppm				
Hajlítószilárdság	EN 310	>6 - 13 mm: 11 N/mm ² >13 - 20 mm: 11 N/mm ² >20 - 25 mm: 10,5 N/mm ² >25 - 32 mm: 9,5 N/mm ² >32 - 40 mm: 8,5 N/mm ²				
Rugalmassági modulus	EN 310	>6 - 13 mm: ≥1800 N/mm ² >13 - 20 mm: ≥1600 N/mm ² >20 - 25 mm: ≥1500 N/mm ² >25 - 32 mm: ≥ 1350 N/mm ² >32 - 40 mm: ≥1200 N/mm ²				
Szakítószilárdság	EN 319	>6 - 13 mm: 0,40 N/mm ² >13 - 20 mm: 0,35 N/mm ² >20 - 25 mm: 0,3 N/mm ² >25 - 32 mm: 0,25 N/mm ² >32 - 40 mm: 0,2 N/mm ²				
Csavarállóság	IOS-TM-0057 verzió: AA- 2120821-2	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Felületi</th> <th>Széli</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>10-14 mm: 250N 14-22 mm: 450N >22 mm: 450N</td> <td>800N</td> </tr> </tbody> </table>	Felületi	Széli	10-14 mm: 250N 14-22 mm: 450N >22 mm: 450N	800N
Felületi	Széli					
10-14 mm: 250N 14-22 mm: 450N >22 mm: 450N	800N					
Felületi rétegtapadó szilárdság	EN 311	1,0 N/mm ²				
Benyomódás, kidudorodás	Szemrevételezés	Nem megengedett				
Rétegelválás		Nem megengedett				
Színeltérés a lapfelületen		Csak árnyalatnyi eltérés megengedett				
Idegen zárványanyag (kő, fém)		Nem megengedett				
Felületi szennyeződés		További feldolgozásnál hibát okozó nem megengedett				
Karcolás		Lapfelületen egy helyen maximum 0,5 mm mélységig, 1mm szélességig megengedett				
Csiszolási hiba		Fedőréteg átesziszolása nem megengedett. Csiszolatlan rész a lapfelületen max 5%-ig megengedett				
Éllhiba		Csorbulás és töredezés az éleken és a sarkokon nem megengedett				

	Név	Beosztás	Aláírás
Készítette:	Szele Mihály	Laborvezető	
Ellenőrizte:	Majcher Márk	Üzemvezető	
Jóváhagyta:	Marco Talasz	Műszaki igazgató	



9700 Szombathely, Zanati út 26.

Telefon: 06 94 516- 600

www.falco-woodindustry.com