

**Príloha k rozhodnutiu č. 104/8725/2020/1 a k Osvedčeniu o akreditácii č. S-331 zo dňa 16.03.2020.***Príloha je neoddeliteľnou súčasťou  
uvedeného osvedčenia***Rozsah akreditácie**

Názov akreditovaného subjektu: **LIGNOTESTING, a.s.**  
**Skúšobné laboratórium materiálov a výrobkov**  
 Technická 5, 821 04 Bratislava

Laboratórium s fixným rozsahom akreditácie.

Položka	Objekt skúšky		Zavedená metóda		Ostatné špecifikácie (rozsah, neistota, účel, modifikácia/validácia, názory/interpretácie, atď.)
	Predmet / Matrica / Prostredie	Vlastnosť / Parameter / Ukazovateľ / Analyt	Princíp / Druh / Typ	Označenie	
1.	Výrobky z dreva a na báze dreva	neobsadené			
2.					
3.					
4.					
5.					
6.					
7.					
8.					
9.					
10.					
11.		obsah formaldehydu	spektrofotometrická analýza	STN EN ISO 12460-5 STN EN 717-1	
12.	neobsadené				
13.	neobsadené				
14.	Konštrukčné prvky drevených stavebných konštrukcií	neobsadené			
15.					
16.					
17.					
18.		delaminácia lepených spojov	meranie dĺžky	STN EN 14080 STN EN 302-2	
19.		šmyková skúška lepených spojov	meranie sily	STN EN 14080	
20.	neobsadené				
21.	neobsadené				
22.	neobsadené				
23.	Výplne otvorov stavebných konštrukcií a súvisiace prvky	odolnosť proti zaťaženiu vetrom	meranie deformácie, meranie prietoku, meranie tlaku	STN EN 12444 STN EN 12211 STN EN 1932	
24.		vodotesnosť	vizuálne posúdenie posúdenie pôsobenia vody, meranie tlaku	STN EN 12489 STN EN 1027	
25.		prievzdušnosť	meranie prietoku vzduchu, meranie tlaku	STN EN 12427 STN EN 1026 STN EN 12835	
26.		ovládacie sily	meranie sily	STN EN 12605 STN EN 12046-1	
27.		tlak na zatváracích hranách	meranie sily	STN EN 12445	
28.		funkcia aktívnych a pasívnych prvkov bezpečnosti	vizuálne posúdenie funkcie výrobku (kvalitatívna skúška)	STN EN 12445	
29.		trvanlivosť funkčných charakteristík	vizuálne posúdenie funkcie výrobku (kvalitatívna skúška)	STN EN 12605	

## Príloha k rozhodnutiu č. 104/8725/2020/1 a k Osvedčeniu o akreditácii č. S-331 zo dňa 16.03.2020.

Príloha je neoddeliteľnou súčasťou  
uvedeného osvedčenia

Položka	Objekt skúšky		Zavedená metóda		Ostatné špecifikácie (rozsah, neistota, účel, modifikácia/validácia, názory/interpretácie, atď.)	
	Predmet / Matrica / Prostredie	Vlastnosť / Parameter / Ukazovateľ / Analyt	Princíp / Druh / Typ	Označenie		
30	Výplne otvorov stavebných konštrukcií a súvisiace prvky	zabezpečenie proti uvoľneniu a vykoľajeniu	vizuálne posúdenie funkcie výrobku (kvalitatívna skúška)	STN EN 12605		
31		zabezpečenie proti nekontrolovaným pohybom	vizuálne posúdenie funkcie výrobku (kvalitatívna skúška)	STN EN 12605		
32		bezpečnosť pri používaní	vizuálne posúdenie funkcie výrobku (kvalitatívna skúška)	STN EN 12445		
33		súčiniteľ prechodu tepla	výpočet z parametrov komponentov výrobku	STN EN 12428		
34		mechanické vlastnosti	meranie deformácie	STN EN 947 STN EN 948 STN EN 950		
			vizuálne posúdenie dynamického namáhania (kvalitatívna skúška)	STN EN 949 STN EN 950 STN EN 13049		
35		trvanlivosť výrobku	posúdenie funkcie pri pôsobení sily (kvalitatívna skúška)	STN EN 1191		
36		odolnosť proti statickému zaťaženiu	meranie odchýlky, deformácie	STN EN 1628+A1		
37		odolnosť výrobku proti dynamickému zaťaženiu	vizuálne posúdenie funkcie	STN EN 1629+A1		
38		odolnosť proti ručnému vlámaniu	meranie doby prelomovej odolnosti	STN EN 1630+A1		
39		súčiniteľ prechodu tepla	výpočet z parametrov komponentov	STN EN ISO 10077-1		
40.		Stavebné kovanie	<b>neobsadené</b>			
41.						
42.						
43.						
44.						
45.	začiatočný trecí moment		meranie momentu sily	STN EN 1935		
46.	deformácia pri zaťažení		meranie deformácie	STN EN 1935		
47.	preťaženie		vizuálne posúdenie funkcie výrobku (kvalitatívna skúška)	STN EN 1935		
48.	pevnosť v šmyku		meranie deformácie	STN EN 1935		
49.	životnosť závesu		meranie momentu sily	STN EN 1935		
50.	<b>neobsadené</b>					
51.						
52.						
53.						
54.						
55.						
56.						