caractéristiques stratifié postformable HPL **art 10 (ex art 12)**

Caractéristique	Méthode d'essai	Unité	Valeur
tolérance d'épaisseur	EN 438-2.4	mm	± 0,1
résistance à l'abrasion	EN 438-2.6	tour Taber	≥ 350
résistance à l'immersion en eau bouillante	EN 438-2.12	classe	≥ 4
résistance à la chaleur sèche de 180° C	EN 438-2.8	classe	≥ 4
stabilité dimensionnelle lors des	EN 438-2.9		
températures élévées	longueur	%	≤ 0,65
	largeur	%	≤ 1,15
stabilité dimensionnelle à 20° C	EN 438-2.10		
	longueur	%	≤ 0,50
	largeur	%	≤ 0,72
résistance aux rayures	EN 438-2.14		
finitions lisses		newton	≥ 2
finitions texturées		newton	≥ 3
résistance aux taches	EN 438-2.15 F	classe	≥ 5
résistance à la lumière	EN 438-2.16	échelle wool blue	≥ 6
test xenon arc			
résistance aux brûlures de cigarettes	EN 438-2.30	classe	≥ 3
résistance à la vapeur	EN 438-2.14	classe	≥ 3
réaction au feu	Euroclasse		D-s2,d0
petite flamme et pn radiant UNI 8457	UNI 9174 UNI 9177	classe	2
propagation de flamme	BS 476-7	classe	2
émission formaldéhyde			E1