

Fișă tehnică 4 mm

Parchet flotant, clasa de trafic conform EN 16511: clasa 32



Pentru parchet
supus utilizării medii
în spații comerciale



Pentru spații
rezidențiale
intens folosite



DIMENSIUNI

dimensiuni	grosime	4,00 mm · gmax - gmin ≤ 0,50 mm
	lungime	1280 mm · Lmax - Lmin ≤ 0,50 mm
	lățime	192,0 ± 0,10 mm · lmax - lmin ≤ 0,20 mm

TOLERANȚĂ

perpendicularitate	EN 16511	≤ 0,20 mm
liniaritatea canturilor	EN 16511	≤ 0,30 mm / m
planeitate transversală	EN 16511	concav: ≤ 0,15% · convex: ≤ 0,20%
planeitate longitudinală	EN 16511	concav: ≤ 0,50% · convex: ≤ 1,00%
rosturi între elemente	EN 16511	medie: ≤ 0,15 mm · max: ≤ 0,20 mm
diferență de înălțime între elemente	EN 16511	medie: ≤ 0,10 mm · max: ≤ 0,15 mm

ÎNCERCARE

rezistența la abraziune metoda B	EN 16511	≥ 3000 de cicluri
rezistența la impact	EN 16511	≥ 1200 mm
rezistența la microzgărieturi	EN 16511	≤ MSR-A3
rezistența la pete	EN 16511	grupa 1 & 2 clasa 5
		grupa 3 clasa 4
încercarea cu scaun cu rolete	EN 16511	nicio modificare a aspectului după 25.000 de cicluri
efectul unui picior de mobilă	EN 16511	fără deteriorări vizibile
umflare în grosime	EN 16511	fără umflare
indentare reziduală	EN 16511	≤ 0,20 mm
forța îmbinării	EN 16511	f _{0,2} ≥ 1 kN/m (lungime); f _{0,2} ≥ 1,5 kN/m (lățime)
stabilitate dimensională	EN 16511	≤ 0,25 %

MEDIUL ÎNCONJURĂTOR

emisia de formaldehidă	EN 717-1	clasa E1, fără formaldehidă, fără emisie
------------------------	----------	--

COMPORAMENT FIZIC

comportamentul la incendiu	EN 13501-1	Bfl-s1
rezistența la alunecare	EN 13893	DS
rezistență termică	EN 12667	0,01 (m ² K)/W
comportament electrostatic	EN 1815	pardoseală antistatică