



DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ

**KRONOSPAN WOOD PRODUCT TRADE & INC.**

8mm

Parchet laminat prin presiune directă

00004-DOP-2020/03/01

Conform EN 13329+A1:2017-12

clasa 23 / 31 - AC 3

trafic rezidențial intens, trafic comercial general

Caracteristică	Dimensiune	Metoda de încercare
Grosimea elementului, (t)	8 mm \pm 0,50 mm $\Delta t_{\text{medie}} \leq 0,5$ mm $t_{\text{max}} - t_{\text{min}} \leq 0,50$ mm	EN 13329+A1 2017-12
Lungime (l)	1285 mm \pm 0,50 mm $l \leq 1500$ mm: $\Delta l \leq 0,5$ mm	EN 13329+A1 2017-12
Lățime (w)	192 mm \pm 0,10 mm $\Delta w_{\text{medie}} \leq 0,10$ mm $w_{\text{max}} - w_{\text{min}} \leq 0,20$ mm	EN 13329+A1 2017-12
Profil	longitudinal și transversal Twin click	
Lungimea și lățimea elementelor rectangulare, (l=w)	$\Delta l_{\text{medie}} \leq 0,10$ mm raportată la valoarea nominală $\Delta w_{\text{medie}} \leq 0,10$ mm raportată la valoarea nominală $l_{\text{max}} - l_{\text{min}} \leq 0,20$ mm $w_{\text{max}} - w_{\text{min}} \leq 0,20$ mm	EN13329+A1 2017-12
Perpendicularitatea elementelor, (q)	$q_{\text{max}} \leq 0,20$ mm	EN13329+A1 2017-12
Liniaritatea stratului de suprafață, (s)	$s_{\text{max}} \leq 0,30$ mm / m	EN13329+A1 2017-12
Planeitatea elementelor, (f) W= lățime	Valori individuale maxime: $f_{w,\text{concav}} \leq 0,15$ % $f_{w,\text{convex}} \leq 0,20$ %	EN13329+A1 2017-12
Rosturi între elemente, (o)	$o_{\text{mediu}} \leq 0,15$ mm $o_{\text{max}} \leq 0,20$ mm	EN13329+A1 2017-12
Diferența de înălțime între elemente, (h)	$h_{\text{medie}} \leq 0,10$ mm $h_{\text{max}} \leq 0,15$ mm	EN13329+A1 2017-12
Variații dimensionale după modificări ale umidității relative, (δl , δw)	$\delta_{\text{medie}} \leq 0,9$ mm $\delta_{\text{max}} \leq 0,9$ mm	EN13329+A1 2017-12

Rezistența la modificarea culorilor	Contrastul de culoare între porțiunea mostrei neexpusă și cea expusă ≥ 4 pe scala de gri conform EN 20105-A2		EN ISO 4892-2:2006/A1:2009 procedura B ciclul 5 (50% umid.rel.) ^{a b}
Încercarea statică de duritate	Indentare reziduală $\leq 0,05$ mm EN ISO 24343-1		EN ISO 24343-1
^a Încercare până la nr. 6 pe scala lânii albastre, conform EN ISO 105-B02 (= contrast de culoare 4 pe scala de gri, conform EN 20105-A02, între partea expusă și cea neexpusă a scalei lânii albastre). ^b Acordarea unui timp de revenire a mostrei (24 ± 1 h) fără expunere la lumină, la 23 °C și 50 % umiditate relativă, înainte de evaluarea finală.			
ÎNCERCARE			
Rezistența la abraziune	AC4 (≥ 2000 rpm)		EN13329+A1 2017-12
Rezistența la impact	IC1		EN13329+A1 2017-12
Rezistența la pete	grupa 1+ 2	clasa 5	EN13329+A1 2017-12
	grupa 3	\geq clasa 4	
Încercarea cu scaun cu role	fără modificări ale aspectului sau deteriorări, conform definiției din EN 425		EN13329+A1 2017-12
Umflare în grosime	$\leq 18\%$		EN13329+A1 2017-12
Rezistența la modificarea culorilor	scala lânii albastre	≥ 6	EN13329+A1 2017-12
	scala lânii gri	5	
MEDIUL ÎNCONJURĂTOR			
Emisia de formaldehidă	clasa E1		EN 717-1
COMPORAMENT			
Comportamentul la incendiu	C _{ii} -S1		EN 13501-1
Rezistența la alunecare	clasa tehnică: DS		EN 13893:2003
Rezistență termică	0,06 (m ² K)/W		EN 12667:2001
Conductivitate termică	0,156 W/(m*k)		EN 12667:2001
Conținutul de pentaclorfenol	< d. l. (nedeterminabil) PCP $\leq 5 \times 10^{-6n}$		CEN/TR 14823:2004

Locul și data emiterii
20.04.2020, KASTAMONU

Întocmit de
Kadir DOGAN
Șef Asigurarea Calității

Aprobat de
Bilal KARAKAYA
Directorul Fabricii