



Fișă tehnică

COPERNICUS

Montare recomandată: lipit sau flotant
 14 mm x 180/200 mm x 1000/2200 mm
 Microbizotat pe 4 părți
Lemn nobil 3,5 mm nominal



Lemn/Denumire botanică: Stejar/Quercus Petraea

Descriere: element de parchet cu trei straturi, format din stratul de specii de lemn nobil și un substrat stabilizator de bază multistraturi îmbinate cu adeziv de vinil D3.

Tip produs: elemente pentru pardoseală din lemn. Caracteristici, evaluare, conformitate și marcaj CE pentru utilizare în interior.

Standard de referință: UNI EN 13489:2018

Marcaj CE: produs certificat CE în conformitate cu standardul EN 14342:2013

Certificare alegere: standardul EN 13489:2018

CARACTERISTICI ESENȚIALE (A se vedea nota de subsol a)	PERFORMANȚĂ (A se vedea nota b)	Specificații tehnice armonizate (a se vedea nota c)	DESCRIEREA PRODUSULUI	CLASA DE ASPECT
Reacția la foc	Dfl - S1	UNI EN 14342-2013 EN 13501-1	STEJAR PERIAT NATURAL MATT NATURAL Prelucrare microbizotată	▲ Natura
Emisie (eliberare de formaldehidă)	E1= 0,124 mg/m3 aer	UNI EN 14342-2013 EN 717-1	STEJAR PERIAT CÂNEPĂ URANUS Prelucrare microbizotată	▲ Natura
Emisie (conținut) Penta Clor Fenol	< 5 ppm	UNI EN 14342-2013 CEN/TR 14823	STEJAR PERIAT NATURALIZAT RAW WOOD Prelucrare microbizotată	▲ Natura
Grad de alunecare	NPD	NPD	STEJAR PERIAT DE CULOAREA MIERII MARS Prelucrare microbizotată	▲ Natura
Conductivitate termică	0,098 W/mk	UNI EN 14342-2013 Tabelul de interpolare 2 EN ISO 10456:2007	STEJAR PERIAT BARRIQUE	▲ Natura
Durabilitate ecologică	Clasa 1	UNI EN 14342-2013 EN 350-2.1996	STEJAR PERIAT ALBIT	▲ Natura
CARACTERISTICI TEHNICE		VALORI MEDII GĂSITE ÎN LABORATORUL DE TESTARE CATAS	STEJAR PERIAT CENUȘIU	▲ Natura
Grosimea stratului de acoperire	57 microni (μm)	*	STEJAR PREȘLEFUIT BRUT	▲ Natura
Reflexie speculară	11.5 Gloss			
Rezistența la schimbările de temperatură	0 după 15 cicluri	0 după 15 cicluri		
Rezistența la lumină	5 scară de gri	minim 4		
Scala de duritate grafit (creion)	F	minim 2B		
Coeficientul de Fricțiune	Cauciuc μ 0,68 pe 0,40	minim 0,40		
Rectangularitate (aderență)	0	mai puțin de 1		
Rezistență la zgârieturi	1,1 N	minim 0,6 N		
Rezistență la abraziune	80 de rotații	minim 75		
Rezistență la substanțe chimice	Apă distilată - 5 Detergent - 5 Acetonă - 5 Etanol - 5 Oțet - 5 Ulei - 5 Cafea - 5 Amoniac - 5	4 din 5 4 din 5 4 din 5 4 din 5 4 din 5 4 din 5 4 din 5 4 din 5		
Fricțiune 30.000 de cicluri	Șlefuire ușoară a suprafeței			
Tendența de a reține murdăria	4	minim 4		
Elasticitatea vopselei	Con 12	12		

* Valori minime în conformitate cu standardul 11622-1 pentru suprafețe pe bază de lemn cu un ciclu de vopsire pentru utilizare medie