

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PAVIPROOF

COMPOSICIÓN	60% Maderas recuperadas+35% HDPE (reciclado)+5% aditivos: lubricantes, pigmentos naturales, fungicidas, protectores rayos UV	
MÓDULO DE ELASTICIDAD:	3.15 Gpa Tras tratamiento UV y lluvia: 3.13 Gpa	ASTM D1037-93
CAPACIDAD DE FLEXIÓN	≥2600N	
RESISTENCIA A LA FLEXIÓN	≥26Mpa	EN ISO 178
FUERZA DE ROTURA:	≥ 2500N	UN EN 789
RESISTENCIA AL RAYADO	21N	FLTM BO 162-01:2009
DUREZA SHORE:	≥78,7R	EN ISO 868
PRUEBA ANTI-MOHO	Class 0	ASTM G21
CONDUCTIVIDAD TERMICA	0,19738W(m-K)	EN12667
TENACIDAD AL IMPACTO	≥396J	AST D4226
COEFICIENTE DE DILATACIÓN LINEAL	3.8x10-5	ASTM D1037
CLASIFICACIÓN REACCIÓN AL FUEGO	Euro Class Efl-s2	EN13501-1
ABSORCIÓN DE AGUA	(24 horas a 25 °C) : ≤0.6 %	ASTM D684
TIEMPO DE INDUCCIÓN OXIDATIVA (OIT)	(super)70.0 min ≤ OIT ≤ 94.2min	ASTM D3895-14
TEMPERATURA VICAT	88.2°	EN ISO 306
RESISTENCIA ANTI-DESLIZAMIENTO	Normativa DS	UNE-ENV 12633
RESISTENCIA UV:	con 4000 horas de exposición a XENON ARC, clarea muy ligeramente	ISO 4892-2
LIBERACION FORMALDEHIDOS	ND(E1)	EN-717-1
RESISTENCIA A LA ESCARCHA	RESISTE	DD CEN/TS 772-22:2006
RECICLABLE:	100%	

Todos nuestros productos cumplen la normativa CE y FSC, y test necesarios en la comunidad europea, pero cada formato, medida y espesor tiene variaciones en las especificaciones técnicas