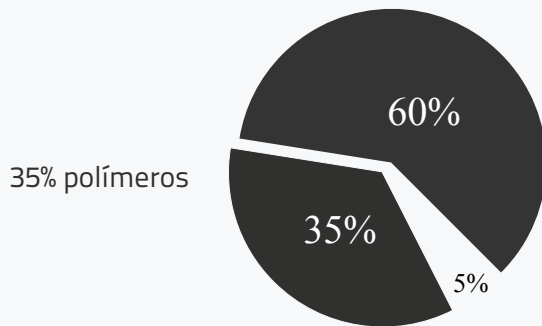


Propiedades técnicas

mod. NeoCros

naturaleza + tecnología

60% fibras celulósicas de madera



5% aditivos naturales

características únicas

Mientras las fibras de madera confieren un acabado cálido y natural, la base polimérica aporta durabilidad en exterior.

Naturaleza y tecnología unidas como base fundamental de su dureza.

Parámetros físico - mecánicos

tarima mod. NeoCros

propiedad	método	condiciones	resultado
Dureza de la capa externa	ASTM D3363-05(2011)e2	metal de plomo	Dureza a la gubia > H Dureza al rayado > HB
Resistencia a la abrasión	ASTM D4060-10sección 23 Método B	velocidad 60+/- r/min. carga 1000 g. 5000 ciclos	Perdida peso: 0.116 g.
Absorción agua	ASTM D1037-12	24 h. sumersión en agua T: 103+/-2°C	0.06%
Hinchazón espesor			0.39%
Resistencia a temperatura y humedad	Ensayos de calidad y especif. composite	agua 60°C ebullición 12 h. -35°C congel. 24 h.	La superficie no descama
Resistencia a la intemperie	ASTM G155-05a Gris	Después 1000 h. Después 2000 h.	Escala grises 4 Escala grises 3-4
	ASTM G155-05a Rojo	Después 1000 h. Después 2000 h.	Escala grises 4-5 Escala grises 4

Contenido de sustancias

madera sintética

sustancias	directiva	LMD ⁽⁴⁾	resultado
(1) Pb/Hg/Cd/Cr VI/PBs/ PBDEs	2002/95/CE	1000 mg./Kg.	N/D
(2) Compuestos orgánicos e inorgánicos	1907/2006/CE	0,005 - 0,1 %	N/D ⁽³⁾

(1) Restricción de sustancias Hazardous en relación con el reglamento europeo CE/2002/95.

(2) Lista de sustancias emitido por la Agencia Europea de Sustancias y Preparados Químicos (ECHA), en relación con el Reglamento CE/1907/2006 sobre REACH.

(3) N/D : No detectado (< LMD)

(4) LMD: Límite Medio Determinado

Conclusión:

Límite de sustancias nulo o por debajo del límite establecido, según normativa específica para cada tipo de sustancia, por lo que el ensayo se considera **APTO**.

www.neoture.es



Madrid

C/ Londres, 6
Pol. Európolis
28232 · Las Rozas
+34 916225834

Madrid

C/ Plata, 7
Pol. Ind. El Olivar
28500 · Arganda del Rey
+34 918729522

Valencia

C/ Agustín Escardino, 9
Parc Científic
46980 · Paterna
+34 961132734