

FICHA TECNICA en acuerdo con la Norma EN 14904:2006

MONDOFLEX II Espesor 7,5 mm + Everlay 1,2 mm

REV. 5 - 03/2020

PROPIEDADES GENERALES	MÉTODOS DE PRUEBA	UNIDAD DE MEDIDA	REQUISITOS EN 14904:2006	VALORES RESULTANTES DEL CONTROL DE LA PRODUCCION
Espesor total	EN ISO 24346	mm	-	9,0
Masa por unidad de superficie	EN ISO 23997	g/m ²	-	7600
Resistencia al deslizamiento	EN 13036-4	-	80 ÷ 110	conforme
Absorción de impactos	EN 14808	%	25 ÷ 75	26
Deformación vertical	EN 14809	mm	≤ 5	1,3
Comportamiento vertical del balón	EN 12235	%	≥ 90	≥ 98
Comportamiento bajo carga rodante (1500 N)	EN 1569	mm	≤ 0,5	conforme
Resistencia a la abrasión	EN ISO 5470-1 (muelas H18, 1 kg, 1000 ciclos)	mg	≤ 1000	conforme
Clasificación al fuego	EN 13501-1	clase	-	CLASE C _{fl} -s1 apoyado o encolado
Brillo especular	EN ISO 2813	%	≤ 30	conforme
Resistencia a huella remanente	EN 1516	mm	≤ 0,5	0,2
Resistencia al impacto	EN 1517	mm	≤ 0,5	conforme
PROPIEDADES OPCIONALES	MÉTODOS DE PRUEBA	UNIDAD DE MEDIDA	REQUISITOS	VALORES RESULTANTES DEL CONTROL DE LA PRODUCCION
Aislamiento acustico	ISO 10140-3/717-2	dB	-	22
Estabilidad dimensional	EN ISO 23997	%	-	ninguna variación apreciable
Dureza de la capa de uso	ISO 7619-1	Shore A	-	85
Compuestos Orgánicos Volátiles (COV) Decreto Francés 2011-321	ISO 16000	clase	varios	Clase A+ (Mondoflex II) Clase A+ (Everlay A)
Resistencia térmica	EN 12667	m ² K/W	-	0,103
Conductividad térmica	EN 12667	W/mK	-	0,084