

FICHA TECNICA en acuerdo con la Norma EN 14904:2006

PREMIERPLUS MONDOFLEX Espesor 36,5 mm

REV. 2 - 12/2020

PROPIEDADES GENERALES	MÉTODOS DE PRUEBA	UNIDAD DE MEDIDA	REQUISITOS EN 14904:2006	VALORES RESULTANTES DEL CONTROL DE LA PRODUCCION
Esesor total	EN ISO 24346	mm	-	36,5
Masa por unidad de superficie	EN ISO 23997	g/m ²	-	18500
Resistencia al deslizamiento	EN 13036-4	-	80 ÷ 110	105
Absorción de impactos	EN 14808	%	25 ÷ 75	41
Deformación vertical	EN 14809	mm	≤ 5	1,1
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
Contenido de pentaclorofenol (PCP)	EN 12673	%	≤ 0,1	ausente
Emisión de formaldehído	EN 717-1	clase	E1/E2	E1
Resistencia a huella remanente	EN 1516	mm	≤ 0,5	conforme
Resistencia al impacto (masa 800 g; altura 1 m)	EN 1517	mm	Ausencia de grietas perceptibles, división, delaminación; indentación permanente ≤ 0,5 mm	conforme
PROPIEDADES OPCIONALES	MÉTODOS DE PRUEBA	UNIDAD DE MEDIDA	REQUISITOS	VALORES RESULTANTES DEL CONTROL DE LA PRODUCCION
Estabilidad dimensional	EN ISO 23997	%	-	ninguna variación apreciable
Dureza de la capa de uso	ISO 7619-1	Shore A	-	80
Reducción de la actividad bacteriana	ISO 22196	%	-	> 99,9999 (E. Coli) > 99,999 (S. Aureus)
Actividad antibacteriana	ISO 22196	R	-	6,27 (E. Coli) 5,08 (S. Aureus)