

	Característica	Norma Técnica Aplicada	Resultado acorde con la norma
	Clase 23 Alto tráfico residencial / Clase 31 Tráfico comercial moderado	EN ISO 10582	0.3mm - Capa de protección Residencial y oficinas pequeñas
	Clase 33 Alto tráfico comercial / Clase 42 Tráfico industrial bajo	EN ISO 10582	0.5mm - Capa de protección Hoteles, colegios, almacenes, hospitales, aeropuertos.
	Clase 34 Tráfico comercial pesado / Clase 43 Alto tráfico industrial	EN ISO 10582	0.7mm - Capa de protección Bodegas, talleres.
	Resistencia a la abrasión	EN 660-2	Grupo T
	Resistencia al fuego	EN 13501-1	Bfl - s1
	Antideslizante	DIN 51130	R 10
	Antideslizante	EN 13893	DS
	Resistencia a la luz del sol	ISO 105-B02:2014 Método 3	≥ 6
	Resistencia a la presión vertical	ISO 24343-1:2007	~ 0.03 mm (LVT Click)
	Resistencia a rodamientos	EN 425	Typ W
	Resistencia a manchados	ISO 26987:2008	Cumple
	Resistencia Térmica	EN 12667:2001	0.072 (m2·K) / W (5.0mm LVT)
	Cuadratura	ISO 24342:2007	Rango de desviación: Lado X: 0.00mm ~ +0.04mm Lado Y: 0.00mm ~ +0.05mm
	Rectitud		Rango de desviación: Lado X: 0.00mm ~ +0.03mm Lado Y: 0.00mm ~ +0.05mm
	Estabilidad dimensional	ISO 23999:2008	Lado X: -0.04% Lado Y: -0.02%

TEST		
Características	Condiciones	SPC (RVT)
Longitud máxima	mm	1830
Espesor	mm	3.5/4.0/4.5/5.0/5.5
Capa de uso	mm	0.3 - 0.5 - 0.7
Realce		Poco profundo
Estabilidad dimensional	80°C por 6 horas	≤0.06%
Ondulación (Encocamiento)	Después de 80°C	≤1.0mm
Plastificante		No plastificante en el centro de la tabla
Fuerza de bloqueo	kg/5cm	24
Impermeable		SI
Resistente al fuego		Bfl-s1
Densidad	kg/m³	1980
Emisión de formaldehído		E1(0.003 mg HCHO/m3)
Emisión de COV		A+
Resistencia térmica	m² K/W	0,039 (45°Celsius)
Sangría residual	mm	0,01
Proceso de producción		Extrusión continua
Sin pegamento en producción		SI
"T-Molding requerido(transición)"(transition)	m	20 Mts
Reduce el ruido		NO
Almohadilla de cojín disponible		SI
"Instalación con piso mínimo "		SI
"Instalación sobre superficie dura existente "		SI
"Oculta el subsuelo imperfecciones "		SI

\* Las líneas Classic, Forest y Premium pueden ser fabricadas en todas las clases de tráfico, ya sean 23-31, 33-42 y 34-43, sus diferencias radican en características estéticas, terminados y superficies distintivas, que pueden ir desde las clásicas hasta las premium, texturas y colores particulares para cada una de las tres líneas.

\*\* La capa de uso o de protección es la que proporciona una mayor o menor capacidad de tráfico, dependiendo de su grosor.

\*\*\* Para información sobre la garantía, por favor consulte nuestro documento sobre cuidado, mantenimiento y condiciones de la garantía