



	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)
Longitudes	mm	1830x229x5.5/0.5 - 1220x229x5/0.3 - 1220x229x5.5/0.5 - 1220x229x5.5/0.3
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
Resistencia a la humedad		100% resistente a la humedad, no impermeable.
Resistente al fuego		Bfl-s1
Densidad	kg/m <sup>3</sup>	1980
Emisión de formaldehído		E1(0.003 mg HCHO/m <sup>3</sup> )
Emisión de COV		A+
Resistencia termica	m <sup>2</sup> 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., aplican restricciones.
Reduce el ruido		SI
Almohadilla de cojín disponible		SI
"Instalación con piso mínimo "		SI
"Instalación sobresuperficie dura existente "		SI
"Oculta el subsueloimperfecciones "		SI, hasta 2mm cada 1mt <sup>2</sup>

\* Las líneas Classic, Forest y Premium pueden ser fabricadas en todas las clases de tráfico, es decir, capas de uso 0.3 - 0.5 - 0.7, sus diferencias actuales radican en características estéticas, tamaños, diseños y terminado de superficies.

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

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