














Hoja de datos técnicos




Suelo laminado Grande XXL Dynamic
Clase 32 según la norma DIN EN 13329

Material portador: Classenboard HDF
Dimensiones: 2175 x 243 x 8 mm
Contenido / Peso UE: 4 piezas = 2,114 m² / aprox. 16 kg
Contenido / Peso Pal.: 42 cajas = 88,7880 m² / aprox. 672 kg

Características	Metodo de ensayo	Requerimientos
Requerimientos generales		
Características geométricas	EN 13329	2175 x 243 x 8 mm
Perpendicularidad	EN 13329	≤ 0,20 mm
Rectitud	EN 13329	≤ 0,30 mm/m
Aspecto del suelo instalado	EN 13329	Efecto teja a lo ancho: cóncavo ≤ 0,15% convexo ≤ 0,20 % Efecto teja a lo largo: cóncavo ≤ 0,50 % convexo ≤ 1,00 %
Juntas abiertas	EN 13329	∅ ≤ 0,15 mm max. ≤ 0,20 mm
Precisión de encaje entre piezas	EN 13329	∅ ≤ 0,10 mm max. ≤ 0,15 mm
Punzonamiento 	EN ISO 24343-1	≤ 0,05 mm
Resistencia a la luz 	EN 20105-A02	Escala gris nivel ≥ 4
Requerimientos de clasificación		
Resistencia a la abrasión 	EN 13329	IP ≥ 4000 ciclos (AC4)
Sillas de oficina de ruedas 	EN 425	Sin daños con el tipo W, después de 25.000 vueltas.
Resistencia al impacto 	EN 13329	Bola de diámetro pequeño ≥ 12N Bola de diámetro grande ≥ 750mm
Hinchazón del espesor 	EN 13329	≤ 18 %
Resistencia a la separación de las uniones 	ISO 24334	F10.2 ≥ 1.0 kN/m Fs0.2 ≥ 2.0 kN/m
Desplazamiento patas de muebles 	EN 424	ningun daño con el tipo 0
Resistencia a las manchas 	EN 438	5 (Grupo 1 y 2), 4 (Grupo 3)
Resistencia a la tracción	EN 311	≥ 1,25 N/mm ²
Características esenciales		
Clasificación al fuego 	EN ISO 11925-2 EN ISO 9239-1	C _{fl} - s1
Resistencia al deslizamiento 	EN 13893	DS
Clase formaldehído* 	EN 717-1	E1
Resistencia térmica* 	EN 12667	R ≤ 0,07 (m ² K)/W

Nosotros garantizamos el color de los matices lo más exacto posible, bajo luz artificial de tipo D50 (CIE D 50, ANSI PH 2.30, ISO 3664) y D65 (CIE D 65).

* características esenciales referentes a la salud, seguridad y ahorro de energía según

 EN14041:2004

Nuestras hojas de datos técnicos constantemente son actualizadas y adaptadas.
 Esta edición sustituye a todas las versiones anteriores y es válida en el momento de la escritura.
 Versión 04 / 2018
 Este documento es válido sin firma