

GOLD LAMINATE PRODIAMOND

Especificación técnica basada norma EN 13329:2016

Características	Requerimiento	Método de ensayo
Nivel de uso	Comercial intenso	
Clase	33	Ejemplos: aulas, pequeñas oficinas, hoteles, pequeñas tiendas y usos domésticos.

ESPECIFICACIONES GENERALES

Tipo Perfil	Sistema clic Angle long /snap transv.	
Estructura superficial	Estructura a Registro (EIR)	
Tipo Bisel	Microbisel con protección Joint Guard	
Espesor lamas (mm)	8	
Longitud (mm)	1184 ($\Delta l \leq 0,5$)	
Ancho (mm)	191 ($\Delta m \leq 0,1$)	
Escuadría (mm)	$\leq 0,2$	
Rectitud de la cara (mm/m)	$\leq 0,3$	
Planitud (mm)	Largo: Cóncavo: 6/ Convexo: 12 Ancho: Cóncavo: 0.28/ Convexo: 0.38	
Aperturas entre lamas (mm)	$\leq 0,15$	
Diferencia de altura entre lamas (mm)	$\leq 0,15$	
Variaciones dimensionales asociadas a cambios de humedad relativa (mm)	$\leq 0,9$ (largo y ancho)	
Resistencia a la luz	Contraste entre la zona expuesta y no expuesta ≥ 4 (escala de grises)	EN20105-A02
Punzonamiento estático (mm)	Punzonamiento residual $\leq 0,05$	
Resistencia al arranque de superficie (N/mm ²)	$\geq 1,25$	

ESPECIFICACIONES DE CLASIFICACIÓN, NIVEL DE USO

Resistencia a la abrasión	AC 6 (≥ 8500 ciclos)	
Resistencia al impacto	Bola grande > 1000 mm/Bola pequeña ≥ 15 N	
Resistencia al manchado	Grado 5 (grupo 1y2) - Grado 4 (grupo 3)	EN 438-2
Resistencia a tracción de los ensambles (kN/m)	≥ 1 (longitudinal y transversal)	
Defectos superficiales	Se toleran defectos superficiales menores	EN 438-2
Efecto pata del mueble	Sin daños visibles con pata tipo 0	EN 425
Efecto silla de ruedas	25000 ciclos sin daños	EN 425
Hinchazón en grosor (%)	≤ 10	

PROPIEDADES ADICIONALES

Uso ambientes Húmedos (cocinas y baños)	Apto (siguiendo indicaciones específicas para este tipo de instalación).	
Propagación bacteriana	No	
Suelo Certificado 100% PEFC	Nº certificado: PEFC/14-35-00210	
Emisión Formaldehido	Clase E1	EN 717-2
Contenido en PCP	< 5 ppm	CEN/TR 14823
Uso suelo radiante	Apto (con underlay compatible)	EN 12667
Propiedades antiestáticas	Si (< 2 kV)	EN 1815
Reacción al fuego	Clase Bfls1	EN 13501
Rebaladidad	Clase 1	UNE ENV 12633
Contenido en PCP	< 5 ppm	CEN/TR 14823

PRODIAMOND

Garantizado en áreas
públicas con alto tránsito



9 Piezas por caja

Medidas: 1184 x 191 x 8 mm
M² por caja: 2,0326

Cajas por palet: 48
M² por palet: 97,5671



Fácil instalación



Hydro protect



Sellado de cantos



Resistencia a la
abrasión



Comercial intenso
Doméstico intenso
Según norma EN 13329



Reacción al fuego Bfl s1
Según norma EN 14041 /
EN 13501



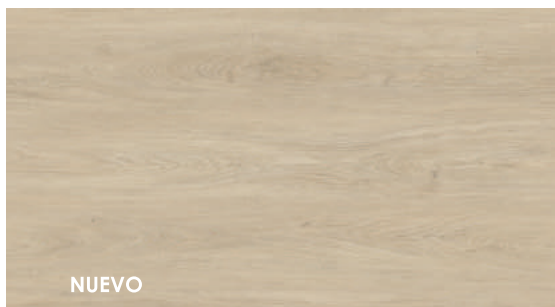
Protección antiestática
Según norma EN 14041 /
EN 1815



NUEVO



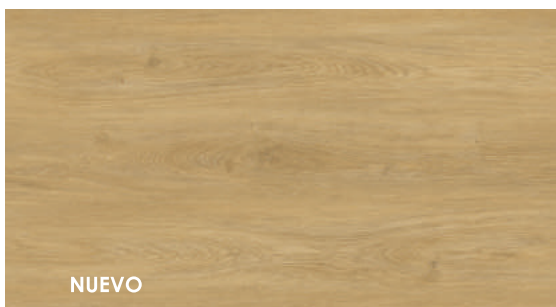
PROD01 ROBLE PIRINEO



NUEVO



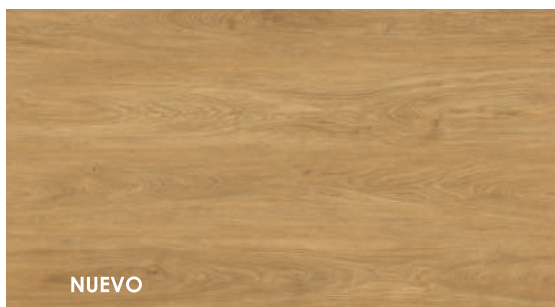
PROD02 ROBLE CAUCASO



NUEVO



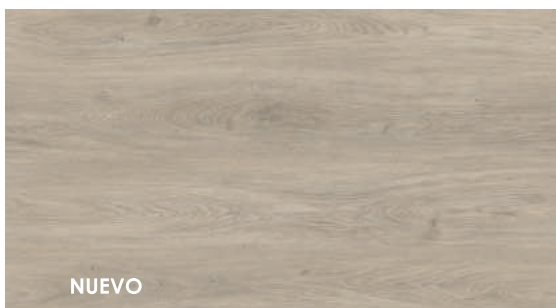
PROD03 ROBLE TEIDE



NUEVO



PROD04 ROBLE DOÑANA



NUEVO



PROD05 ROBLE ORDESA



NUEVO



PROD06 ROBLE CAZORLA