



優選耐磨金鋼砂地板

金剛

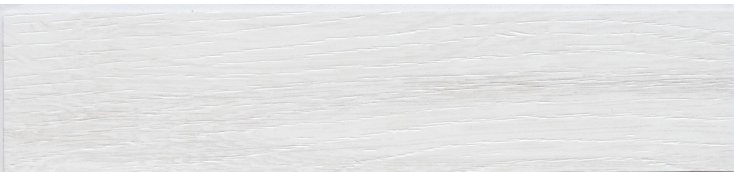
產品的**耐磨性能**大幅提升!

相同 2mm x 0.10mm 產品 增加頂部UV塗層並添加金鋼砂成分

耐磨轉數	2,000 circles	5,000 circles	👑 10,000 circles
它牌 耐磨層0.10mm產品 未使用UV塗層	 <p>磨耗終點 表面受損</p>	 <p>嚴重損及底材 受損至黑色底料層</p>	
金剛 系列 耐磨層0.10mm產品 金鋼砂添加	 <p>無異狀</p>	 <p>無異狀</p>	 <p>磨耗終點 表面受損</p>

依據歐盟 EN660 標準進行耐磨性能測試

項次	它牌 耐磨層0.10mm產品		金剛 優選耐磨金鋼砂地板	
原料	不明回收料	✗ 使用上有危害健康之虞	100%全新塑料	👑 無毒、無重金屬、零甲醛、無塑化劑
表面	亮面	✗ 塑膠感較重	霧面	👑 仿真實感
壓紋	只能是淺紋或平紋	✗ 擬真度不足	立體壓紋	👑 同時提升止滑及視覺效果
塗層	無	✗ 無防護塗層、易刮傷受損	UV coating	👑 耐磨性提升、減少刮痕及損傷、防污係數增加
耐磨	2000轉	✗ 耐用度不足	10000轉	👑 金鋼砂添加, 耐磨度十足



21112 蘭舒特白橡 Landshut

7.25°X48°(184mm x 1219mm) | 2.0mm | 0.10mm | UV Coating



21113 馬達迪灰橡 Madadi

7.25°X48°(184mm x 1219mm) | 2.0mm | 0.10mm | UV Coating



21108 哈克尼橡 Hackney

7.25°X48°(184mm x 1219mm) | 2.0mm | 0.10mm | UV Coating



21114 內羅爾黑橡 Nellore

7.25°X48°(184mm x 1219mm) | 2.0mm | 0.10mm | UV Coating



21116 帕美托礮岩 Palmetto

□ 18"X18"(457mm x 457mm)



21115 昂哥爾淺礮 Ongole

□ 18"X18"(457mm x 457mm)



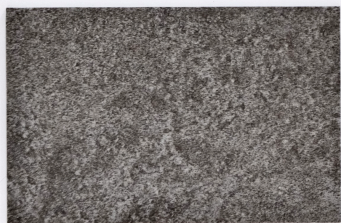
21119 桑克爾礮石 Sanguhar

□ 18"X18"(457mm x 457mm)



21117 真提科礮岩 Quantico

□ 18"X18"(457mm x 457mm)



21120 泰波特礮石 Tayport

□ 18"X18"(457mm x 457mm)



21118 雷提希灰岩 Raethi

□ 18"X18"(457mm x 457mm)

產品技術資訊 / Technical information

厚度 / Thickness 2.0 mm

耐磨層 / Wear Layer 0.10 mm

	尺寸 Dimension	包裝方式 Packing	表面塗佈 UV Coating
WOOD 木紋	7.25"X48" (184mm x 1219mm)	15 pcs / carton	○
STONE 石紋	18"X18" (457mm x 457mm)	16 pcs / carton	○

測試項目	Test Item	Test Method	Test Report
重金屬含量測試	Migration of certain elements	EN 71 Part 3	PASS
耐腳輪測試	Castor Chair Resistance	EN ISO 4918	PASS
直角度測試	Edge straightness	EN ISO 24342	0.02mm - 0.07mm
直線度測試	Side length	EN ISO 24342	0.03mm - 0.10mm
整體厚度測試	Overall thickness	EN ISO 24346	±0.10mm
耐磨層厚度測試	Thickness of layers	EN ISO 24340	±0.02mm
單位面積重量測試	Mass per unit area	EN ISO 23997	3550g/m ²
殘餘壓痕測試	Residual Indentation	EN ISO 24343	0.04mm
尺寸穩定性	Dimensional Stability	ISO 23999	0.08%
翹曲度測試	Curling	ISO 23999	0.05mm
柔韌性測試	Flexibility and deflection	EN ISO 24344	PASS
防焰阻燃測試	Fire Rating	EN 13501-1	Bfl-s1
防滑性能測試	Slip Resistance	EN 13893 / EN 14041	Level DS
色牢度測試	Colour Fastness To Light	ISO 105-B02	Above Grade 6
甲醛含量測試	Formaldehyde Release	EN 14041 / EN 717-1	E1
香菸燒灼測試	Burning cigarettes	EN 1399	Level 2
五氯苯酚含量測試	Essential characteristics(PCP)	EN 14041 / EN 12673	PASS
導熱測試	Thermal Conductivity	EN 12667	0.121W/(m·K)
耐熱測試	Thermal Resistance	EN 12667	0.041(m ² ·K)/W
危險物質釋放量測試	Reach SVHC	GZTC CHEM-TOP-092	PASS
鄰苯二甲酸鹽	Phthalates	EN 14372	PASS
揮發性有機化合物	French VOC Regulation	ISO 16000 parts -3, -6, -9, -11	A+



ISO 9001 & 14001 system



CNIS
防偽認證



美國材料試驗
協會認證



CE
歐盟安全認證



美國室內空氣健康
排放標準認證



法國家內空氣品質
A+認證



AgBB/DIBT
德國建築材料安全認證