

产品属性

格式	Mandal Pro	
宽度	190	mm
长度	1200	mm
每包数量	7	
每包平方	1,596	m ²
倒角	0V	
厚度	8,0	mm
卡扣	Uniclic链接	
防水质保	10	年

板材组成



1. 优异的耐磨耐划伤层
2. 透明花色
3. 防潮HDF芯层
4. 稳定背衬

厂家质保

使用等级	方法	参数	等级	21-22-23/31-32-33
CE	EN 14041:2004 / AC:2006	通告主体	NB 0766 - EPH Dresden	DOP: 包装上
UKCA	EN 14041:2004 / AC:2006	zatwierdzony organ	AB 0321 - Satra UK	DOP: 包装上
质保	家用	参考质保条件	防水性	终生
	商用	参考质保条件	防水性	10 年
			防水性	10 年
			防水性	10 年

基本参数 (根据EN 13329)

方法	参数	一般性要求
耐磨	EN 13329	≥ 6000 转
耐磨等级	EN 13329	AC5
抗冲击性	EN 17368d	小球 ≥70 mm
	EN 13329	大球 ≥1000 mm
耐刮擦	EN 438-2, 25	导电 ≥ 3N
转椅的影响	ISO 4918 (带地垫)	Type W (EN 12529) 25000 转
厚度膨胀	ISO 24336	20°C下浸泡24小时后 ≤ 15%
锁紧强度	ISO 24334	FI0.2 长边 ≥ 1 kN/m
		长边最大
		Fs0.2 短边 ≥ 2 kN/m
		短边最大
家具腿的影响	EN 424	采用0号脚测试不应有可见破损
表面坚固性	EN 13329	N/mm ² ≥ 1,25
静态压痕	EN ISO 24343-1	残余压痕 ≤ 0,05 mm
耐污	EN 438	1, 2组 等级 5
		3组 等级 4
一般表现	EN 13329	高低差 ≤ 0,15 mm
		开缝 ≤ 0,20 mm
		长度翘曲 上翘 ≤ 0,50%
		拱起 ≤ 1,00%
		宽度翘曲 上翘 ≤ 0,15%
		拱起 ≤ 0,20%
相对湿度变化后的尺寸变化	EN 13329	δl average ≤ 0,9 mm
		δw average ≤ 0,9 mm
色牢度	EN ISO 4892-2:2006/A1:2009 procedure B - cycle 5	灰卡 等级 ≥ 4

PERGO®

ORIGINAL LAMINATE

技术数据表
Mandal Pro
[L0247-xxxxx]
版本
ROW 02.2023

基本参数 (根据EN 13329)

	方法	参数	一般性要求	柏丽值
防水质保	ISO 4760	恢复膨胀的定性评级	< 3	2
		恢复膨胀的定量评级	≤0,3mm	≤0,3mm
		接缝缝除	无要求	无缝除

其他技术数据

	方法	参数		
降低冲击声	ISO 712/2	使用柏丽地垫	ΔLw ≈ 18dB	(取决于所使用的地垫)
耐香烟灼烧	EN 438-2.30		等级	5
地暖		使用柏丽地垫	参考特别说明	适合

分级属性

	方法	参数		
甲醛释放	EN 717-1	ppm	< E1	
抗静电	EN 1815		≤ 2,0 kV	
防火	EN 13501-1	等级	Bfl-s1	(Cfl-s1 带地垫 Smart (Plus))
热阻	EN 12667	m²K/W	0,055	m²K/W
防滑性	EN 13893	μ	DS: μ ≥ 0,30	

认证

EU Ecolabel	SE/035/001
法国室内环境标签	A+
PEFC	PEFC/07-32-37
M1	
北欧生态标签	30290001
EPD	

