

技术数据表

版本 ROW 03/2025

尺寸

格式	GLOMMA PAD PRO [V4431(-)]		VORMA PAD PRO [V4524(-)]	
	中型板		人字拼	
宽度	EN 17539:2021-08	209 mm	126 mm	
长度	EN 17539:2021-08	1494 mm	630 mm	
每包数量		6	10	
每包平方		1,873 m ²	0,794 m ²	
每包重量		15,5 kg	6,8 kg	
卡扣		Uniclic® 链接	Unizip® 链接	
单位面积总质量	EN ISO 23997:2012-02	8109 g/m ²		
总厚度	EN 17539:2021-08	6 mm (= 5+1 mm attached underlay)		
表面处理		拥有TitanVTM 技术的先进聚氨酯面层		
侧角		Genuine		

板材结构



- 1 面漆
- 2 PVC耐磨层
- 3 PVC印刷层
- 4 PVC软层
- 5 PVC玻璃纤维背衬
- 6 背垫：1 mm 交联聚乙烯衬垫

厂家质保

	方法	参数	等级	价值
使用等级	EN ISO 10874 / EN 16511:2023-05		等级	23 - 33
产品名称	EN 16511:2023-05			
CE	EN 14041:2004+AC:2005+AC:2006	通告结构	NB 2401 - CRET	DOP : 查阅包装标签
UKCA	EN 14041:2004+AC:2005+AC:2006	Approved body	AB 0321 - Satra UK	
质保	家用	参考质保条件		终生
	商用	参考质保条件		5年 - 根据情况可达15年

基本数据

	方法	参数	一般性要求	柏丽
方正度和平直度	EN 17539:2021-08		$q_{max} \leq 0,20$ mm $s_{max} \leq 0,30$ mm/m	$q_{max} \leq 0,20$ mm $s_{max} \leq 0,30$ mm/m
色牢度	EN ISO 105-B02:2014-08	蓝羊毛	等级 ≥ 6	等级 > 7
尺寸稳定性	EN ISO 23999:2021-11	80°C下6小时	$\leq 0,15 \%$	$\leq 0,15 \%$
翘曲度	EN ISO 23999:2021-11		$\leq 2 $ mm	平均生产结果: $\leq 1 $ mm
耐磨	ISO 24338:2022-03, Procedure B		≥ 5000 转	平均生产结果: ≥ 7000 转
抗冲击性	EN 13329:2006+A1:2008-08, Annex F		≥ 1600 mm	平均生产结果: ≥ 1800 mm
耐刮擦	EN 16094:2021-06, method A and B		$\Delta R' \leq 1,5$ (60°)	$\Delta R' < 1$ MSR-B1
转轮椅	EN ISO 4918:2021-03	25000转		没有分层 · 没有影响
耐家具脚	EN ISO 16581:2019-06	脚 0.1 mm / 32 kg		无可见损伤
残余压痕	EN ISO 24343-1:2012-01		$\leq 0,2$ mm	平均生产结果: $\leq 0,05$ mm
耐污	EN 438-2:2016+A1:2018-12	丙酮-咖啡-氢氧化钠-双氧水-鞋油		5级 (不变)
膨胀	ISO 24336:2005-03		$\leq 18\%$	无膨胀
锁紧强度	ISO 24334:2019-07	长边最大 短边最大	$\geq 1,0$ kN/m $\geq 1,5$ kN/m	$\geq 1,0$ kN/m $\geq 1,5$ kN/m
防水质保	ISO 4760:2022-05	恢复膨胀的定性评级 恢复膨胀的定量评级 接缝间隙		1级 (不变) $\leq 0,02$ mm 无缝隙
隔音 地暖	DIN EN ISO 717-2:2021-05	降低冲击声 适用于水泥底层地板中的所有标准供暖系统。有限的应用于加热膜和替代品。最大接触温度 $\leq 27^\circ\text{C}$ 。请参阅单独的安装说明。		$\Delta L_{w} = 21$ dB

环保、安全和健康

	方法	参数	一般性要求	柏丽
EPD				
法国室内环境标签				A+
Floorscore				SCS-FS-05190
Finnish Building Emission				MI : 非常低的挥发·无味
甲醛释放	EN 717-1:2004-10	生产中不添加甲醛	E1 ($\leq 0,124 \text{ mg/m}^3$)	小于检测限定值
TVOC 28天	ISO 16000 part 9-6	AgBB要求28天后	$< 1000 \text{ } \mu\text{g/m}^3$	$< 20 \text{ } \mu\text{g/m}^3$
防火等级	EN 13501-1:2018			Bfl-s1
热阻	EN 12667:2001-01			0,035 $\text{m}^2 \text{ K/W}$
防滑性	EN 13893:2002-11		$\mu \geq 0,30$	DS
	EN 16165:2021-10 Annex B			R10
	BS EN 16165:2021 Annex C (UKSRG)	潮湿面		低滑倒可能 (PTV96 ≥ 36)
		干燥面		低滑倒可能 (PTV96 ≥ 36)
	UNE-EN 16165:2022 Annex C	潮湿面		PTV ₅₇ ≥ 23
	Anexo Nacional A (ES)	干燥面		PTV ₉₆ ≥ 58
内容	重金属·铅/镉			未检出
危险物质	第1A和1B类致癌、致突变或回复毒性物质(候选名单)			未检出
REACH				符合
塑化剂	不含邻苯二甲酸酯的增塑剂·回收成分除外			
回收材料	最低22%的原厂回收PVC含量			SCS-RC-20324

