

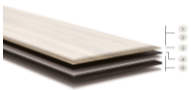
## 技术数据表

版本 ROW 03/2025

### 尺寸

格式	NAMSEN PRO [V4207(-)]		VISKAN PRO [V4220(-)]	
	小型板		小型片材	
宽度	EN 17539:2021-08	189 mm	303 mm	
长度	EN 17539:2021-08	1251 mm	610 mm	
每包数量		12	15	
每包平方		2,837 m <sup>2</sup>	2,772 m <sup>2</sup>	
每包重量		18,8 kg	18,4 kg	
单位面积总质量	EN ISO 23997:2012-02	6503 g/m <sup>2</sup>		
总厚度	EN 17539:2021-08	4 mm		
表面处理		拥有TitanVTM 技术的先进聚氨酯面层		
卡扣		Uniclic®链接		
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

### 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 $\geq 6$	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		$\geq 5000$ 转	平均生产结果: $\geq 7000$ 转
抗冲击性	EN 13329:2006+A1:2008-08, Annex F		$\geq 1600$ mm	平均生产结果: $\geq 1800$ 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	Without underlay 使用HEAT地垫 仅限于家用领域 使用COMFORT地垫 使用TRANSIT地垫	$\geq 25000$ 转  $\geq 10000$ 转	没有分层·没有影响  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		$\leq 0,1$ 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	DIN EN ISO 717-2:2013-06	降低冲击声	使用HEAT地垫 使用COMFORT地垫 使用TRANSIT地垫	$\Delta L_{w} = 14$ dB $\Delta L_{w} = 18$ dB $\Delta L_{w} = 18$ dB
地暖		适用于水泥基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。		

## 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				M1 : 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	Without underlay 使用HEAT地垫 使用COMFORT地垫 使用TRANSIT地垫		0,013 m <sup>2</sup> K/W 0,023 m <sup>2</sup> K/W 0,033 m <sup>2</sup> K/W 0,058 m <sup>2</sup> 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 $\geq 36$ )
		干燥面		低滑倒可能 (PTV96 $\geq 36$ )
	UNE-EN 16165:2022 Annex C Anexo Nacional A (ES)	潮湿面 干燥面		PTV <sub>57</sub> $\geq 22$ PTV <sub>96</sub> $\geq 58$
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

