

	检测方法	要求	生产过程抽样检测平均结果					
			uni 2.0 mm	convia 2.0 mm lona 2.0 mm sentica 2.0 mm signa 2.0 mm stone 2.0 mm	unita 2.0 mm	ultra grip 2.0 mm	sentica 3.0 mm signa 3.0 mm	sentica acoustic signa acoustic stone acoustic
CE 欧盟认证	EN 14041		制造商：德国魏恩海姆诺拉系统有限公司，邮编 D-69469					
欧盟建筑产品性能声明	EN 14041		0018	0016	0010	0016	0017	
导热性	EN 10456	$\lambda = 0.17W/(m\cdot K)$	达标					
动摩擦系数	EN 13893	DS	达标					
燃烧表现	EN 13501-1	未粘贴	B _f -s1	B _f -s1, 粘贴	C _f -s1	B _f -s1, 粘贴	C _f -s1	
燃烧表现	EN 13501-1	粘贴在石质地面	B _f -s1	B _f -s1	C _f -s1	B _f -s1	B _f -s1	
依据 EN 1817/EN 1816 的性能检测								
厚度	EN ISO 24346	无发泡背衬的平均值 应为标准值 ± 0.15 mm	2.0 mm	2.0 mm	2.0 mm	3.0 mm	-	
		带发泡背衬的平均值 应为标准值 ± 0.20 mm	-	-	-	-	4.0 mm	
尺寸稳定性	EN ISO 23999	± 0.4 %	± 0.3 %					
耐香烟烧灼	EN 1399	程序 A (挤熄) ≥ 4 级 程序 B (燃烧) ≥ 3 级	达标					
抗弯折性	EN ISO 24344, 程序 A	弯折直径 20 mm, 无裂纹	达标		未达标	达标	-	达标
硬度	ISO 48-4	≥ 75 绍尔 A 类	94 绍尔 A 类	92 绍尔 A 类	90 绍尔 A 类	92 绍尔 A 类	85 绍尔 A 类	
压痕残留	EN ISO 24343	地板厚度 < 2.5 mm, 平均值 ≤ 0.15 mm	0.03 mm	0.03 mm	0.05 mm	-	-	
		地板厚度 ≥ 2.5 mm, 平均值 ≤ 0.20 mm	-	-	-	0.03 mm	-	
		acoustic 系列: 平均值 ≤ 0.25 mm	-	-	-	-	0.25 mm	
5 牛顿负荷磨损性	ISO 4649, 程序 A	≤ 250 mm³	130 mm³	150 mm³	90 mm³	150 mm³	130 mm³	
人造光照下颜色牢固度	ISO 105-B02, 程序 3, 检测条件 6.1 a)	蓝卡读数至少为第 6 级; 灰卡读数 ≥ 第 3 级	根据 ISO 105-A02, 灰卡读数 ≥ 第 3 级					
分级	EN ISO 10874	商业/工业	34/42	34/42	34/42	34/43	33/-	
其他技术性能								
燃烧烟雾毒性	DIN 53436		碳化烟雾无毒					
防滑性	DIN EN 16165	根据 DGUV 108-003	R 9	R 9 lona: R 10 signa 型号 1690/2690: R 10 stone 型号 149/249: R 10 unita: R 10	R 11	R 9	stone acoustic: R 10 其他: R 9	
			-	stone 型号 149/249 及 signa 型号 1690/2690: A; B	A; B; C	-	-	
	BS 7976 TRRL 摆锤测试		-	-	36+ 湿润及干燥	-	-	
	SATRA TM 144		-	-	湿润 > 0.6 干燥 > 0.45	-	-	
吸收脚步声	ISO 10140-3		6 分贝	6 分贝	7 分贝	8 分贝	20 分贝	
化学品作用表现	EN ISO 26987		可有效抵抗大多数化学品, 视浓度及停留时间而定*					
绝缘性	EN 1081 R1		> 10° 欧姆	> 10 ¹⁰ 欧姆	> 10° 欧姆	> 10 ¹⁰ 欧姆	> 10° 欧姆	
行走时电学性能	EN 1815		抗静电, 橡胶鞋底起电 < 2 kV					
办公椅滚轮负荷	EN ISO 4918		适用于 EN 12529 规定的 W 类滚轮负荷环境					
地暖	EN 1264-2		适合, 最高温度为 35°C					

* 如遇大量油、脂、酸、碱及其它腐蚀性化学品, 请致电本公司垂询。

EN 1817: 均质与非均质平整表面弹性地板技术规范。
EN 1816: 均质与非均质平整表面带发泡背衬弹性地板技术规范。

不同生产批号之间可能存在的轻微色差属于正常情况, 本公司保留改进产品性能的权利。