

室内环“静”

最专业的高端隔音技术



PAPSILENT VISCOCLICK 适合锁扣式PVC地板、强化木地板和复合地板

这款隔音地板垫层专为搭扣式聚氯乙烯个性化地板及其它悬浮铺装的地板设计。

技术参数:

材料: 具粘弹性的共聚物垫层

重量: 0.1千克/平方米

材料厚度: 1.0毫米

材料密度: 0.1克/立方厘米

尺寸(每卷): 1 x 15米

面积: 15平方米

每卷重量: 1.8千克

热导率(依据DIN EN 12667): 0.0216瓦/米开尔文

地板暖气: 适用

冲击噪音改善度:
(依据DIN/EN/ISO 140/717): 用于搭扣聚氯乙烯地板下:
低于19分贝

用于强化复合木地板下:
低于22分贝

步行噪音改善率
(依据IHD-Std W431/DIN 45631): 用于强化复合木地板下:
至少降低32%

环境影响: 低排放, 不含聚氯乙烯、沥青,
可回收

防火等级: Efl (EN 13501-1:2010)
B2 (DIN 4102-1:1998)
(铺设于木质层或木质合成材料层(密度>300千克/立方米)及实心矿物质材料层之上)

优于传统隔音垫层

- ✓ 材料厚度仅1毫米
- ✓ 铺于搭扣式聚氯乙烯个性化地板之下可将踩踏噪音降低19分贝, 而铺于强化复合木地板及实木地板之下更可将噪音降低22分贝——在厚度仅为1毫米的前提下, 尚未有其它产品可达此值
- ✓ 产品表面独特特性, 杜绝错位(无需粘结固着层, 地面与所铺地板即可吸附于其上)
- ✓ 用途广泛, 操作简便



荷比驰有限责任公司已通过TÜV莱茵的质量及环境管理的检验审核。



PAPSILENTVISCOCLICK 适合锁扣式PVC地板、强化木地板和复合地板

100 g/m²
1 mm

材料

纤薄材料

PAPSILENTVISCOCLICK采用纤薄材料制成，极为轻质；厚度仅1 mm，且在该规格的地垫上具有创纪录的噪音削减能力；可用于所有悬浮铺装的上层地板（镶木地板、强化木地板和PVC地板）；专为带锁扣式连接的PVC设计地板而设计；具有特殊的表面属性，PVC地板很难滑动，从而大幅延长了PVC地板锁扣连接的使用寿命。

32%
优化



步行噪音

步行噪音减少32%

步行噪音是容易让人烦恼的一种噪音！

PAPSILENTVISCOCLICK可将室内的干扰声音减少超过三分之一。诸如行走、辐射、共鸣或反射噪音等室内噪音，都是通过在室内行走而产生的。步行噪音是所有悬浮铺装地板的公寓都会遇到的重要问题！市场中常见的冲击噪音静音地垫不具有减小步行噪音的效果，甚至在某种程度上还会放大步行噪音。

19dB
减少



冲击噪音

冲击噪音下降19 dB

冲击噪音是容易让邻居烦恼的一种噪音！

PAPSILENTVISCOCLICK显著降低了带锁扣式连接的PVC设计地板造成的冲击噪音。冲击噪音是通过在地板上行走产生的，并藉由无铺盖的混凝土天花板传导到楼下的房间。每间房子必须达到一定的声音隔离标准 (DIN 4109)，噪音水平不能超过53 dB。

适用于



地暖

针对液压地板下供热而优化

PAPSILENTVISCOCLICK静音地垫具有优秀的导热性，因此适合地板下供热（液压系统）。鉴于强化木地板和镶木地板的流行，市场急切需要与这些地板配搭、具有高效率的静音地垫，以使从加热的砂浆底层向地板表层的热量传输不受阻碍。



节能

节能

与3 mm珍珠棉相比，使用**PAPSILENTVISCOCLICK**静音地垫可额外实现超过5%的供热节能。另外由于导热性出色，相比传统的2.2 mm聚苯乙烯泡沫**PAPSILENTVISCOCLICK**达到所需地板表面温度的时间缩短了四分之三。室内温度上升显著加快了。