

SikaBond®-T55 (J)

易平滑木地板胶粘剂

概述	SikaBond®-T55 (J)是一种直接用于木地板粘结的单组份低粘度湿固化弹性聚氨酯胶粘剂。
用途	SikaBond®-T55 (J)是一种弹性木地板胶粘剂，适用于拼花木地板与混凝土或木地板(包括新的及旧的)的粘结，或作为木地板衬垫。
优点	<ul style="list-style-type: none"> ■ 单组份，使用简便 ■ 优异的弹性 ■ 隔音效果优异 ■ 拼花木地板可在12小时后打磨 ■ 表干时间快 ■ 低气味 ■ 优异的触变性
贮存期	原封包装置于0°C至25°C环境中，至少可贮存9个月。
使用指示	
表面准备	基面必须清洁、干燥、无污染及无松动物质。施工前基面结构必须牢固，彻底清除原有的涂层或胶粘剂。为防止水份迁移和木材膨胀或隆起，建议在水份过多的混凝土基面涂覆底油Sika Primer® MB。
底涂	水份含量标准要符合地板标准：AS1884-1985。混凝土水份含量测试标准如下：当混凝土基面水份含量为0%~5.5%，可不打底涂施用SikaBond®-T55 (J)；当混凝土基面水份含量为5.5%~10%，施用SikaBond®-T55 (J)前应打底涂Sika Primer® MB；当混凝土基面水份含量大于10%，应使用Epocem®暂时阻隔水份，然后打底涂Sika Primer® MB再施用SikaBond®-T55 (J)。使用底涂Sika Primer® MB后，基面上形成一层连续可见的环氧固化薄膜。施用速度取决于基面孔隙率。
应用	<p>软包装：将软包装放入施工枪内，剪去末端。切出合适的胶嘴以适合手或气压枪施用胶粘剂。</p> <p>桶装：除去桶盖，切开箔片。一旦打开，桶内物料应短时间内用完。</p> <p>不要在低于5°C或高于35°C情况下施用SikaBond®-T55 (J)，15°C~25°C是基材和胶粘剂的最佳施工温度。胶粘剂可用带齿刮刀在大面积表面上使用(齿深约4 mm)。每平方米约使用800 ml~1000 ml。不能积水。粘结关合或填充接缝时避免进入空气。</p> <p>施加稳固压力于粘结部分并持续3小时以上直至胶粘剂部分固化。关于木地板系统应用的详细资料，请联系木地板商。</p>
清洗	使用Sika Colma Cleaner清除工具和设备上未固化的SikaBond®-T55 (J)，一旦固化，只能用机械方法清除。



技术数据

基质	单组份聚氨酯
颜色	赭色
密度	1.35 kg/L(未固化)
粘度	20°C时为30 Pa.s
表干时间 (23°C/50%相对湿度条件下)	约90分钟
固化速度 (23°C/50%相对湿度条件下)	开始24小时约为3 mm
收缩率(DIN52451)	5%
肖氏A硬度(DIN53505)	38
抗拉强度	>1.0 MPa (DIN281) >1.5 Mpa (DIN53504)
断裂伸长率(DIN53504)	>400%
撕裂强度	>6 MPa
使用温度	-40°C至80°C
包装	600 ml/支, 2 kg/支, 16 kg/桶
要点	<ul style="list-style-type: none"> ■ SikaBond®-T55 (J)耐水、稀酸、稀碱；短时间可耐燃油、动物脂肪和油；不耐有机酸、浓酸和浓碱。 ■ SikaBond®-T55 (J)表干后可喷漆，但需先做相容性试验。涂层可能会减弱胶粘剂弹性并导致开裂。
局限	<ul style="list-style-type: none"> ■ SikaBond®-T55 (J)不推荐作为单独涂层使用。 ■ 木地板系统应与可能出现膨胀及收缩情况的环境相适应。请参照木地板商安装与设计规程。
防护措施	<ul style="list-style-type: none"> ■ 避免与皮肤、眼睛接触。 ■ 工作期间穿戴防护手套和护目镜。 ■ 如果与皮肤接触，要彻底清洗。 ■ 如果溅入眼睛，立即用温水清洗并马上看医生。 ■ 更详尽的安全使用说明请咨询西卡公司。
毒性	详细信息请参照广州西卡建筑材料有限公司的安全说明书。

注意

当西卡产品在正常情况下正确储存、处理和使用，无论是此处信息，还是特殊情况下对使用西卡产品的推荐，都是基于西卡公司对其知识和经验的良好信心。在实际应用中，由于所用物料、底层和工地的不同，因此不能由此处信息，或任何书写的推荐，或任何其它的建议而推断出西卡公司对其产品的商品性和对特殊用途的适用性作任何担保和承担任何法律责任。应尊重第三方的所有权。所有定单需遵循目前的销售及付运条款。使用者应参考有关产品技术说明书的最新版，西卡公司将乐意提供。

