

西卡Connection单组份聚氨酯粘接密封胶



储存条件 / 保质期

原装密封包装，储存在（在+10℃和+25℃之间）干燥环境下，保质期为自生产日期开始的 12 个月，避免阳光直射。

技术参数		
化学基础	单组分聚氨酯，湿气固化	
密度	约 1.30 kg/l	(DIN 53 4793)
表干时间	60-90 分钟（23℃，相对湿度 50%）	
固化速率	约 4mm/24 小时（23℃，相对湿度 50%）	
位移能力	25%	(ISO 116600)
接缝尺寸	最窄 10 mm ；最宽 35 mm	
流挂性	0mm，很好	(DIN EN ISO 7390)
工作温度	-40℃到+70℃	
机械/物理性能		
撕裂强度	约 7N/mm（23℃，相对湿度 50%）	(DIN 53515)
邵氏硬度（A）	约 25 (在 23℃，相对湿度 50%时固化 28 天后)	(DIN 53 505)
E-弹性模量	< 0.4N/mm ² 在断裂伸长率为 100%时（23℃，相对湿度 50%）	(DIN EN ISO 8340)
断裂伸长率	>700%（23℃，相对湿度 50%）	(DIN 53 504)
弹性恢复率	>85%（23℃，相对湿度 50%）	(DIN EN ISO 7389 B)
耐久性		
耐化学腐蚀	耐淡水，海水，石灰水，污水，稀酸稀碱溶液；	
	短暂耐燃油、矿物油、植物油和动物脂肪和原油；不耐有机酸，浓无机酸碱溶液或溶剂。	

Product link : <https://www.jianzhujiao.cn/connection.html>