

WEICON HT300 耐高温密封胶

产品名称	WEICON HT300 耐高温密封胶
公司名称	欣阅（上海）实业有限公司
价格	1.00/支
规格参数	品牌:WEICON 型号:231 产地:德国
公司地址	上海市金山区枫泾镇环东一路65弄8号1151室（注册地址）
联系电话	021-51985758 13816339610

产品详情

WEICON HT 300（耐高温型）

WEICON HT 300

耐高温

WEICON HT 300 粘合密封剂为红色，可耐高温（+300 ° C），不含化学溶剂，效力强劲，具有乙酸酯交联的属性。能抵抗风化、老化和化学品侵蚀。弹性非常好（断裂伸长约500%）。HT 300 特别适合高温粘合和密封，能很好地粘合钢材、铝材、陶瓷和许多附加材料。HT 300 能用于工业熔炉、烟气系统、供暖装置、排气通道、加热箱等许多附加区域。

实用案例

成分	1K-聚硅氧烷（乙酸酯）
密度	1.28g/cm
粘度	糊状
稳定性/溢流（ASTM D 2202）	1 mm
处理温度	+5至+35 ° C
固化类型	湿气固化
固化条件	温度+5至+40 ° C，相对湿度30%至95%

表面固化时间	12分钟
固化速度 (前24小时)	2-3分钟
体积变化 (DIN 52451)	-1%
间隙填补	5mm
间隙宽度	--
保质期 (+5至+25 ° C)	12个月
邵氏A型硬度 (DIN 53505/ASTM D 2240) ± 5	35
断裂伸长率 (DIN 53504/ASTM D 412)	>500%
纯粘合剂/密封剂的抗拉强度	2.0 N/nm
平均拉伸剪切强度 (DIN 53283/ASTM D 1002)	1.3 N/nm
撕裂强度 (DIN 535154/ASTM D 624)	6.0 N/nm
形变极限	15%
温度抵抗能力	-60至+280 ° C (约2小时) +300 ° C
固体含量	
特定正向电阻	2.5 x 10 ⁽¹⁵⁾ Ohm/cm
介电强度	21 kV/mm
导热性	0.3 W/m.K
可套印能力 (液体打印)	无
建筑材料类别 (DIN 4102)	B2
包装规格	85 ml (13050085) 红色: RAL 3016*
	310 ml (13050310)

* 几乎对应特定的RAL颜色