

CLEANTHANE 垂直用(KS1类)

屋顶防水用弹性聚氨酯中漆

本品为2剂型常温硬化聚氨酯系中漆，具有优异的抗拉、抗撕裂强度与伸张率，适用作屋顶防水材料。因为耐水性，耐药品行，耐候性优秀，可形成均匀的涂膜。由于涂料的年度特点，在垂直面上可涂装，适应在一般建筑物的屋顶和屋顶防水及各种运动场，是达到KS F 3211聚氨酯橡胶系1类标准的裸露型弹性氨基甲酸乙酯防水材料。

用途

屋顶垂直面与各种运动场弹性氨基甲酸乙酯中漆

产品特性

油漆型	2剂型聚氨酯树脂			
干燥时间	区分	5°C	20°C	30°C
	触干	12 时间	7 时间	5 时间
	硬化干燥	72 时间	48 时间	30 时间
	可进行后续涂装所需时间(最少)	48 时间	24 时间	18 时间
	可进行后续涂装所需时间(最长)	96 时间	48 时间	12 时间
	可使用时间	60 分	30 分	20 分
上述可使用时间与后续涂装时间为实验室条件下测试结果，视施工现场具体情况可能存在差异。				
稀释剂	无	稀释率	▷ 无稀释	
比重	约 1.35 (绿色为准)			
理论涂布量	4.1 kg/m ² (3mm 为准)	固体容积比	97±3 % (混合)	
颜色	绿色, 灰色	干涂膜厚度	3 mm	
混合比	主剂(A)/硬化剂(B)=1/2.5(重量比)	燃点	70°C	
储存时间	12个月 (5~35°C 室内保管)	包装单位	10.5 kg [主剂(3 kg), 硬化剂(7.5 kg)]	

产品特性(物性资料)

抗张力	2.5 N/mm ² 以上	扯裂强度	14.7 N/mm 以上
伸张率	450 % 以上	硬度	shore A 55 ± 10

使用方法

表面处理	<ol style="list-style-type: none">混凝土在气温21°C，相对湿度50%条件下需至少养生28日以上。请完全清除底面的油分、水分、沙子、灰尘、浮浆皮等其他异物，确保平坦性。高强度混凝土(260kg/cm² 以上)必须进行喷砂处理。
涂装条件	<ol style="list-style-type: none">大气温度: 5~35°C, 表面温度: 40°C以下, 相对湿度: 80%以下混凝土含水率: 6%以下 <p>夏季高温天气(大气温度28°C以上, 表面温度40°C以上) 请于表面温度下降的下午4时以后进行施工。</p>
涂装方法	<ol style="list-style-type: none">裂纹或者龟裂部位, 墙面和地板面的接合部位请使用NEW-THANSUNG SEAL(N) 进行加固。请利用齿刮刀、橡胶刮刀、耙子、滚筒等将底漆均匀在施工面上涂抹平滑。 <p>适当的施工规格</p> <ul style="list-style-type: none">▷ 底漆: CLEANTHANE 1000▷ 中漆: CLEANTHANE 垂直用(KS1类)▷ 面漆: CLEANTHANE 3000K