

BLACKTHANE 250NT

1剂型无焦油聚氨酯非露出防水材料



本品为1剂型聚氨酯系中面漆，具有优异的抗拉、抗撕裂强度与伸张率，特意由1剂型无焦油聚氨酯中面漆，涂装时不需要主剂与硬化剂的搅拌，而可直接使用，涂膜的附着力和弹性效果优秀。而且若防水层被破坏时也容易保修的非露出型防水材料。

用途

各种土木、建筑物的非露出部位防水材料

产品特性

油漆型	1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	24 时间	18 时间
	可进行后续涂装所需时间(最少)	3 日	1 日	18 时间
	可进行后续涂装所需时间(最长)	4 日	2 日	36 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	DR-700, DR-700L, DR-790	稀释率	▷ 无稀释	
比重	约 1.6 (黑色为准)	固体容积比	85 % 以上 (黑色为准)	
理论涂布量	5.5 kg/m ² (3mm 为准)	干涂膜厚度	3 mm (2~3 回)	
颜色	绿色, 灰色, 黑色	储存时间	6 个月	
燃点	28 °C	包装单位	20 kg	

产品特性(物性资料)

抗张力	2.0 N/mm ² 以上	扯裂强度	12.8 N/mm 以上
伸张率	550 % 以上	硬度	shore A 60 ± 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
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、耙子等将BLACKTHANE 250NT分两次进行涂装，第1次刮研(0.5mm~1.0mm)，第2次进行正式涂装。一次涂装过厚(2mm以上)时容易导致干燥不良。 适当的施工规格 ▷ 底漆: BLACKTHANE 100 ▷ 中面漆: BLACKTHANE 250NT