

CLEANTHANE 2100 (立式)

防水用彈性聚氨酯中間塗料



該塗料是一種室溫固化2K聚氨酯中間塗料，具有優異的拉伸強度、撕裂強度和伸長率，適用於屋頂防水。耐水性、耐化學性、耐候性優異，可形成均勻的塗膜。由於塗料的粘度，即使在垂直表面也可以形成厚塗層。它是對應於垂直構件用KS F 3211聚氨酯橡膠1型的彈性聚氨酯中間塗料，適用於一般建築物和各種遊樂場的屋頂女兒牆防水。

用法

用於屋頂垂直面和各種遊樂場的彈性聚氨酯中間塗層

規格

塗料類型	聚氨酯樹脂 (二組分)			
乾燥時間	類別設	5°C	20°C	30°C
	置觸摸	12小時	7小時	5個小時
	乾透	72小時	48小時	30小時
	外套 (最少)	48小時	24小時	18小時
	外套 (最大)	96小時	48小時	12小時
	適用期	60分鐘	30分鐘	20分鐘
上述適用期和後續塗層時間是在實驗室條件下測量的，可能會因施工現場而異。				
稀釋劑	不適用	稀釋比例	▷無需稀釋	
比重	大約。1.40 (基於綠色)	固體體積比	97±3% (混合)	
理論覆蓋範圍	4.2公斤/平方米 (基於3毫米)	乾膜厚度	3毫米	
顏色	綠色、灰色、黑色	閃點包	70°C	
混合比例	基料(A)/固化劑(B)=1/3 (重量比)	裝單位 (物)	12公斤[基質(3公斤), 固化劑(9公斤)]	
保質期	12個月 (5°C35°C室內儲存)	產品特性	理特性數據)	
拉伸強度	大於2.0N/mm ²	撕裂強度	硬度	
伸長率	超過550%	度	超過 12.8 N/mm 肖氏 硬度 A 55 ± 10	
如何使用				
表面處理	1. 在溫度 21°C、相對濕度 50% 的條件下養護混凝土至少 28 天。 2、徹底清除表面的油污、水分、砂粒、灰塵、浮漿等異物，保持表面平整度。 3、對於高強混凝土 (260kg/cm ² 以上)，應進行噴砂處理。			
塗裝條件	1. 大氣溫度：5~35°C，表面溫度：40°C以下，相對濕度：80%以下。 2、混凝土含水率：≤6%。 夏季酷暑 (氣溫28°C以上，表面溫度40°C以上)，請在下午4點表面溫度下降後施工。			
塗層方法	1. 使用 NEW-THANSUNG SEAL(N) 加固牆壁和地板之間的裂縫、縫隙和接縫。 2、用鋸齒刮刀、橡膠刮刀、乾草叉、滾筒等在底漆表面上平滑地塗抹。適當的施工規格 ▷底漆：CLEANTHANE 1000 ▷中間塗層：CLEANTHANE 2100(VERTICAL)▷ 面漆：CLEANTHANE 3000K			