

FIRE BLOCKING 210



鋼樑兩小時防火塗料

該塗料已獲得國內防火施工認證（2小時）。它是一種油基發泡防火塗料，用於中間塗層，旨在保護鋼材。

通過在發生火災時展示耐火性能來保護結構。它是一個高度功能性塗料，可防止因突然倒塌而保護人員和財產。由於薄膜形成厚的隔熱層，發生火災時鋼結構的強度會降低。遇火焰加熱後，泡沫迅速膨脹，延緩熱量傳遞。

用法	建築鋼柱二小時防火塗料
----	-------------

規格

塗料類型	丙烯酸纖維			
乾燥時間	類別	5°C	20°C	* 實際乾燥時間因情況而異 條件包括薄膜厚度， 濕度和通風（數據基於 在WFT 1mm）
	設置為觸摸	1小時	30分鐘	
	乾硬型	24小時	12小時	
	完全乾燥	超過5個月	超過3個月	
	外套（最少）	48小時	24小時	
稀釋劑	防火塗料稀釋劑	稀釋比例	▷ 無氣噴塗（原則上）：小於5% ▷ 可刷塗、滾塗（取決於現場情況） ▷ 尖端直徑：0.025 ~ 0.031 ▷ 注射壓力：2,500 PSI以上（176kg/cm ² ）	
比重	1.28 ± 0.05			
理論覆蓋範圍	4.49ℓ/m ² 0.222m ² /ℓ/4次以上			
重塗間隔時間	20°C，充分通風 最少 24 小時	非揮發性成分	大約：70 ± 2%	
顏色	白色的	乾膜厚度3,050µm		
混合比例	單組分	光澤度	啞光的	

產品特性（物理特性數據）

附着力	超過標準（ASTM D 4541）
氣體危害	可接受（KS F 2271）

如何使用

表面處理	<ol style="list-style-type: none"> 徹底清除表面的氧化皮、油污、水分、沙子、灰塵等異物，被塗覆。 將待塗表面充分乾燥。 若待塗表面有舊膜，應塗上本公司推薦的底漆。最大限度地去除膜質不良的部分。
塗層方法	<ol style="list-style-type: none"> 適合前道塗裝的塗料 <ol style="list-style-type: none"> 建築規範：KSM-6030 1 級（紅鉛預混合塗料） *請注意，根據內部乾燥情況，塗裝防火塗料時可能會出現皺紋。紅鉛預混塗底漆。 重防腐規格：DHDC-0690等環氧漆；無機鋅漆如DHDC-1800BG *霧狀塗層應使用DHDC-5000HB，這是一種環氧中間塗層，使用DHDC-1800BG時。 適合後續塗裝的塗料 <ol style="list-style-type: none"> 建築規範：KSM 6020 1級（混合）2級（搪瓷） 防火快乾面漆、阻燃面漆 重載規格：聚氨酯面漆，如DHDC-2740BG <p>三、備註</p> <ol style="list-style-type: none"> 防火塗料適用於不經常接觸水和露水的內牆塗料。縮合。然而，當不可避免地要在室外或持續暴露於水的區域使用時，請諮詢該公司的技術部門。用於一般外部暴露結構上的塗層，聚氨酯面漆用於中間塗DHDC-5000HB後進行面漆。 中間塗裝後請在3天（夏季）、7天（冬季）後進行後續塗裝。塗裝完成。