

FIRE BLOCKING 204 油性發泡防火塗料



兩小時耐火漆，用於柱

該塗料已獲得國內防火施工認證（2小時）。它是一種用於中間塗層的油基發泡防火塗料，旨在發生火災時表現出防火性能，以保護鋼結構。它是一種高功能塗料，一旦被火焰加熱，薄膜會迅速泡沫膨脹，形成厚厚的隔熱層，防止火災時鋼結構強度下降而突然倒塌，保護人員和財產，並延遲熱量的傳遞。

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
	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
* 實際乾燥時間因膜厚、濕度、通風等條件而異（數據基於WFT 1mm）			
稀釋劑	防火塗料稀釋劑	稀釋比例	▷ 無氣噴塗（原則上）：低於 5% ▷ 可刷塗、滾塗（取決於現場情況）▷ 噴嘴直徑：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	4.00ℓ/m ² 0.250m ² /ℓ/3~4倍以上		
重塗間隔時間	20°C，充分通風至少24小時	非揮發性成分	大約。70±2%
顏色	白色的	乾膜厚度2,600µm	
混合比例	單組分	光澤度	啞光的

產品特性（物理特性數據）

附著力	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） <ul style="list-style-type: none"> *請注意，根據內部乾燥情況，塗裝防火塗料時可能會出現駁紋紅鉛預混漆底漆。 重防腐規格：DHDC-0690等環氧漆；無機鋅漆如DHDC-1800BG <ul style="list-style-type: none"> *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） <ul style="list-style-type: none"> 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 <ul style="list-style-type: none"> 縮合。然而，當不可避免地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。