

# ナリファイア・ハイブリッド耐火塗料

## SC904 (2液性 ファイバー入り)

**Nullifire**  
Smart Protection

化工機商事株式会社

高機能塗料課

川崎市川崎区大川町 2-1

電話 044-329-4460

製品名：ハイブリッド・ベースコート SC904 (2液性)

塗料名：ウレタン樹脂 加熱発泡性 耐火塗料

作用：高熱を受けると耐火塗料が発泡し、炭化断熱層を形成して、火災から鉄骨を保護します。

ホルムアルデヒド放散等分類記号： F☆☆☆☆

特長： 1) 屋外・屋内兼用の鉄骨用耐火塗料

2) 1時間耐火、2時間耐火対応（認定一覧表を参照下さい。）

性状：

製品内容	2液性 PT-A (主材) + PT-B (硬化剤)
荷姿	25kg (ペール缶(主材) 22.3kg + プラスチックケース(硬化剤)2.7kg)
光沢	なし
比重 (20°C)	主材：1.55±0.02 硬化剤：0.99±0.01 混合：1.49±0.02
粘度 (20°C)	主材：14 Pas 硬化剤：1Pas 混合：8Pas (20°C)
固形分	85%±3%
引火点	主材：46°C 硬化剤：51°C
発火点	主材：500°C 硬化剤：発火しない
爆発限界 (下限～上限)	本製品は爆発しない

塗装方法： 刷毛塗り、ローラー塗り

混合比率： 1 (主材) : 0.12 (硬化剤)

希釈溶剤： キシレン 希釈率 0~3%

標準塗装重量： 1m<sup>2</sup> 当たりに 1mm の塗膜を塗装するための仕様材料数量は、1,750g/m<sup>2</sup>

関連法規： 危険物分類 第4類 第2石油類 有機溶剤区分 第2種 有機溶剤含有物

