

# 製品説明書

玄々化学工業株式会社  
研究開発グループ

品番	SZ - 25
品名	ファイヤーディレー F4
適用塗装機	刷毛、ローラー塗り

塗料の種類	表面塗布型防火塗料	
特徴	塩素、臭素等ハロゲンを含みません。 ホルムアルデヒドの発生はありません。 (Fエマルジョン塗工登録番号 G01211) 水性で作業環境が良好です。 屋内外に使用可能です。 (屋外使用の場合は、上塗りにユートンAQUA等の塗装が必要) 塗膜に防カビ性能を付与してあります(JIS Z2911)	
防火性	5.5mmベニヤ板に原液で100g/m <sup>2</sup> 塗布した試料は、 財団法人日本防火協会の防火合板の規格に合格します。  国土交通省 不燃材料 大臣認定 認定番号：NM-1493 (アクリルウレタン系樹脂・アクリル系樹脂塗装・アクリル系樹脂 インキ/不燃材料(せっこうボード及び金属板を除く))	
配合比	SZ - 25 100部 ニス 適宜(1) 着色剤(SP-****) 適宜(2)	(1)希釈なしで塗装可能です。必要に応じて御使用下さい。 (2)標準添加量は1~2%。最大30%まで添加可能です。
塗装方法	刷毛塗り、ローラー塗り等	
塗布量	100g/m <sup>2</sup> ~ 150g/m <sup>2</sup>	
乾燥時間	指触乾燥	15分 (20)
	硬化乾燥	6時間 (20)
用途	木材、合板の防火処理	
備考	<ul style="list-style-type: none"> <li>・本製品は防火性能を付与しているため、一般のクリアー塗料に比べて、若干白濁した塗膜を形成します。事前に確認してから御使用下さい。</li> <li>・一般に「不燃木材」「準不燃木材」「難燃木材」と証されている基材への塗装は、塗膜が白化する可能性が高いため、避けて下さい。</li> <li>・屋外塗装(特にミズが当たる面)では、上塗りにユートンAQUA等の塗装が必要で、塗膜が白化する可能性があります。</li> <li>・塗装前に下地をよく洗浄して下さい。</li> <li>・塗膜が白化する原因として、密着不良の原因となります。</li> <li>・ご使用前には缶をよく振ってから配合して下さい。</li> <li>・低温時(5以下)での保管は避けてください。凍結した塗料は使用できません。</li> <li>・刷毛、容器等は使用後速やかに水で洗ってください。</li> </ul>	

本製品は性能の改善のため予告無く仕様を変更することがあります。  
このデータは弊社における信頼できるデータですが、使用条件などにより異なること  
があります。御使用の際は御社において御確認の上御使用願います。  
本製品を御使用前には、別紙安全データシート及び注意事項を必ず読み厳守してください。 070122

