

# 製品安全データシート

1. 製造者情報 会社：神戸不燃板工業株式会社  
住所：兵庫県三木市志染町三津田 371  
電話：0794-87-3121
2. 製品一般名称 木織セメント板
3. 商品名 ストロングボード及びストロングボード耐火 30
4. 原材料情報 木材：杉・桧等の間伐材  
セメント：普通ポルトランドセメント JIS R5210  
石灰：消石灰 1号 JIS R9001  
主な組織 CaO 70%以上
5. 防火性能情報 準不燃材料 国土交通省認定 QM-9038  
屋根 30分耐火構造 FPO30RF-9156  
火災時にも燃えず、有毒ガスを発生する事はありません。  
また、木質部が炭化してもそのままボードの形状を保ちます。
6. 環境影響情報 ダイオキシンも発生しません。(ひょうご環境創造協会の試験)  
シックハウスの原因と言われるホルムアルデヒドは発散しない。  
(ひょうご環境創造協会の試験)。規制対象外の建材です。  
またトルエン、キシレンその他の有機化合物は存在しない。  
アスベストは入っておりません。
7. 作業時の注意 1) 切断加工には合板用チップソーを使用する。  
粉塵が発生するので、防塵眼鏡と防塵マスクの着用が必要。  
2) 型枠兼用でスラブに使用するとき、降雨等で木織セメント板が  
飽水した場合には、曲げ強度が1～2割低下する。重たい物を持って  
上を歩く場合には、歩み板を敷いて歩く。
8. 有害性情報 接触水はセメントを使用している関係上アルカリ性を呈する (PH  
8～11)。接触水が手に着いた場合には、水でよく洗う。
9. 防腐情報 木織セメント板は腐敗しない材料です。  
(旧農林省・林業試験場の試験)
10. 防蟻情報 木織セメント板は白アリに侵食されない材料です。  
(京都大学・木質科学研究所他の試験)
11. 廃棄物情報 木織セメント板の端材を廃棄処分する場合には、木質を含むので、  
管理型処分場に埋め立て処分する。