

# 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<br>住所：兵庫県三木市志染町三津田 371<br>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<br>セメント：普通ポルトランドセメント JIS R5210<br>石灰：消石灰 1号 JIS R9001<br>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<br>屋根 30分耐火構造 FPO30RF-9056<br>火災時にも燃えず、有毒ガスを発生する事はありません。<br>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)<br>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。<br>(ひょうご環境創造協会の試験)。規制対象外の建材です。<br>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。<br>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。<br>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。<br>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。<br>(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。<br>(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。                                                                                                  |