



コシナールSP防虫 コシナールOP防虫

ラワンJAS 防虫合板

虫害対策を万全に

環境基準をクリアした防虫合板で
人に近い場所の被害を最小限に



コシイの『ラワン JAS 防虫合板』は 安心の品質管理と「防虫 10 年保証」

コシイのラワン JAS 防虫合板は、ラワン JAS 構造用合板とラワン JAS 普通合板に防虫処理を施しています。壁の下地で釘の引き抜き強度が必要な箇所、フロア下地などにお使い頂くことで、虫害クレームを防ぎます。



キクイムシによる食害

ヒラタキクイムシの被害を防ぐ

ラワンにはデンプンを含む箇所があり、ヒラタキクイムシが侵入した場合は、その部分を好んで食害します。一般的に「合板を作る時の熱で虫は死んでいる」と言われることもありますが、製造後はノーガードの状態です。

コシナール SP 防虫、コシナール OP 防虫は、接着剤にマイクロカプセルに入った防虫薬剤（シフェノトリン）を混入することで防虫効果を発揮します。コシナール社が製造する合板は、日本人スタッフによる品質管理の徹底と、防虫 10 年保証で安心してお使いいただけます。

【防虫効力】 ヒラタキクイムシの幼虫に対する穿孔防止効果を調べた結果、十分な防虫効果が確認されました。

接着剤	防虫処理合板	無処理合板
ユリア	0 / 3	3 / 3
メラミンユリア	0 / 4	3 / 4
変性フェノール	0 / 4	4 / 4
フェノール	0 / 4	3 / 4

2 か月後に合板を貫通して羽化してきた成虫の羽化脱出孔の有無（貫通孔を認めた数 / 反復数）

【実験方法】4×8 個の直径 3mm の孔のあるアルミプレート（5×10cm）の各孔に、幼虫を 1 頭ずつ人工飼料粉末とともに接種し、このプレートを同寸法の試験用合板 2 枚で挟みゴムバンドにて固定。2 か月後に合板を貫通して羽化してきた成虫の羽化脱出孔の有無を観察する。

ラワン JAS 防虫構造用合板 『コシナール SP 防虫』

用途	CF 下地、床下地等
製法 / 性能	接着剤混入式（10 年保証）
規格	JAS 防虫処理 構造用特類 F4☆2 級
サイズ	910×1820 mm
厚み	9/12/15 mm

ラワン JAS 防虫普通合板 『コシナール OP 防虫』

用途	CF 下地、床下地等
製法 / 性能	接着剤混入式（10 年保証）
規格	JAS 防虫処理 T1F4☆(G1/G2)
サイズ	910×1820 mm
厚み	2.5/3/4/5.5/9/12/15 mm ※2.5-4mm は OEM 生産品です（シンヤン製 / サラワク産）

●取扱港：大阪（泉北）・名古屋・東京・博多（那覇） ●少量から受け付けております ●全アイテム F☆☆☆☆対応

お問い合わせ



越井木材工業株式会社

〔西日本木材防腐部（合板）〕

〒559-0026 大阪市住之江区平林北 1 丁目 2 番 158 号

TEL : 06-6685-2105 FAX : 06-6685-2106

E-mail : info@koshiiwoods.com



PERUSAHAAN KOSINAR SDN.BHD.

マレーシア・サバ州合板工場（JAS 認証工場、ISO9001 認証工場）

<https://www.koshii.co.jp/index.html>

●印刷物のため、実際の色と若干異なる場合があります。
●記載されている商品・仕様は、改良のため予告なく変更する場合があります。

[0016]2207-2207