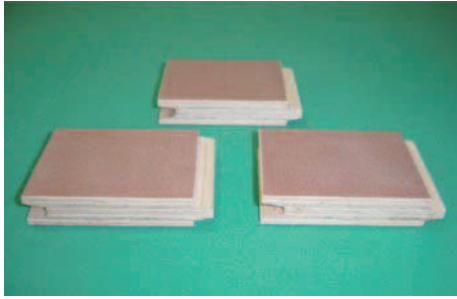
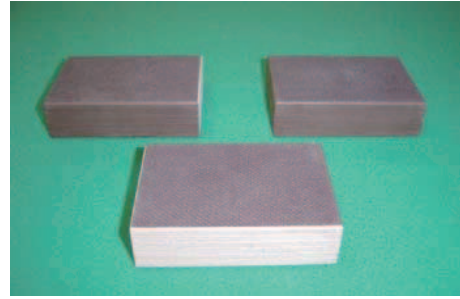


ファゴテックスドイツ プナ合板特性



日本仕様合板 フィンガージョイントタイプ



ヨーロッパ使用合板 ストレートタイプ

サイズ	1,250x2,500 1,500x2,500 (その他、製作輸入可能)
厚さ	12mm 15mm 18mm 21mm (その他 9mm 27mm 30mm 輸入可能)
表面	樹脂フィルムコーティング 120g/㎡ メッシュ仕上げ
裏面	スムーズ仕上げ ブラウン塗装

物理特性	厚さ	曲げ強度	ヤング率	圧縮強度	引張強度
	mm	kg/mm ²	kg/mm ²	kg/mm ²	kg/mm ²
	15	7.7	870	3.5	5.5
	18	7.5	830	3.6	5.6
	21	7.4	820	3.8	5.9
	25	7.4	820	3.8	5.9
30	7.0	770	3.7	5.7	

表面硬度	FAGOTEX(プナ合板)	HB 3.4 kg
	北欧カバ合板	HB 2.4 kg
	モミの木 (ダグラスファー)	HB 1.1 kg

特性	北欧カバ材と比べ硬度が40%程強く耐摩耗性が抜群 積載強度に優れ20%程板厚を薄くして、使用可能 北欧カバ材21mm必要な場合、FAGOTEXでは18mmで対応可能
----	--

FAGOTEXの根太間隔 及び 対応強度特性

厚さ mm	根太間隔 mm (2.5倍の曲げ安全係数をみております。)							重さ kg/㎡
	300	400	500	600	750	1,000	1,500	
12	2,380 kg	1,850 kg	1,470 kg	1,230 kg	980 kg	740 kg	490 kg	9
15	3,730 kg	2,890 kg	2,300 kg	1,920 kg	1,540 kg	1,150 kg	770 kg	11.5
18	5,330 kg	3,990 kg	3,200 kg	2,660 kg	2,130 kg	1,590 kg	1,070 kg	14
21	7,250 kg	5,440 kg	4,350 kg	3,630 kg	2,900 kg	2,170 kg	1,450 kg	16
24	9,470 kg	7,100 kg	5,680 kg	4,730 kg	3,780 kg	2,840 kg	1,890 kg	18
27	11,980 kg	8,990 kg	7,190 kg	5,990 kg	4,790 kg	3,600 kg	2,400 kg	21
30	14,000 kg	10,500 kg	8,400 kg	7,000 kg	5,600 kg	4,200 kg	2,800 kg	23