

ニチアス(株) エコラックス

当社のけい酸カルシウム板は、独自の製法技術により、強くて安定した結晶構造を持った内装・下地材です。結晶構造を持たない多くの他建材と違い、経年による変質が少ないです。

パルプ、せっこう混入けい酸カルシウム板

建築基準法施行令20条の7 告示対象外製品


エコラックス®

「エコラックス」は再生原料を50%以上使用し、けい酸カルシウム板としては初となる(公財)日本環境協会のエコマークを取得した環境配慮型のけい酸カルシウム板です。

ビル、店舗、工場、一般住宅、マンション、病院など、各種建物の内壁(天井・壁)や厨房、給湯室、トイレなど水廻りの天井・壁、駐車場の天井・壁に使用できます。

不燃認定 NM-1217





「エコマーク」認定取得
けい酸カルシウム板の原料として、火力発電所や製紙工場から発生する再生材料を有効活用しています。

再生材料を使用・50%
石膏、スラグ
第07123007号
ニチアス株式会社



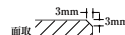
仕様

エコラックス®には、910×910(3'×3')、910×1820(3'×6')のサイズがあります。910×2420(3'×8')、910×2730(3'×9')の長尺製品はNPラックス® Lとなります。エコラックス®には、平板と平板を加工した貫通板、およびエンボスがあります。

品名	厚さ mm	幅×長さ mm	許容差 mm		かさ密度 g/cm ³	曲げ強さ(タテ) N/mm ²	吸水による長さ変化率(タテ)%
			厚さ	幅、長さ			
エコラックス 平板	6	注1 910×910 (3'×3') 910×1820 (3'×6')	±0.4	+0 -2	0.70以上 0.90未満	10.0以上	0.15以下
	8						
	10		±0.5				
	12						

注1: 910×2420, 910×2730についてはNPラックス Lを使用してください。

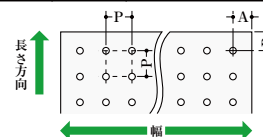
※ 上記以外の寸法については、お問い合わせください。※ 面取り加工も可能です。※ エコラックスの表面、または裏面のシーラー処理品もあります。(受注生産)



品名	厚さ mm	幅×長さ mm	許容差 mm		孔径・ピッチ(P) mm	穴数	孔と縁との距離 (A×B) mm
			厚さ	幅、長さ			
エコラックス 貫通板	6, 8	910×910 (3'×3')	±0.4	+0 -2	6φ-20 (開孔率6.9%)	45×45	15×15
		910×1820 (3'×6')				45×90	15×20

※ 貫通板は受注生産ですので、あらかじめ納期・数量をお問い合わせください。

※ 厚さ10mm、12mmも穴開け可能です。



品名	厚さ mm	幅×長さ mm	許容差 mm	
			厚さ	幅、長さ
エコラックス エンボス	6	910×910 (3'×3') 910×1820 (3'×6')	±0.4	+0 -2

※ 面取り加工も可能です。

※ 面取りは地域によって受注生産となります。