



■ニチアス硬質断熱版

対応温度 (最高使用温度)	用途	素材別性質	トンボNo. 製品名				
500℃	・熱プレスの断熱板 ・誘導炉などの電気 絶縁材	セメント系 精密機器、各種産業機 器などの分野で電気絶 縁用としても使用され る断熱版 強度大	6840-15/20 ヘミサル™15/20 (密度1700~1750kg/m³)	トンボNo. 製品名	6840-15 ヘミサル15	6840-20 ヘミサル20	
				標準寸法 (mm)	900×1120		
				標準厚さ (mm)	5、6、8、10、12、 13、15、16、18、20、 25、30、40、50、75	6、10、12、15、16、 20、30	
				※ヘミサル20は、最大厚さ30mmまでとなります。 ※実際にお届けする原板は形成時の姿であり、その寸法は910 ×1220となります。			
1000℃	・加熱ヒーターの断 熱板 ・電気絶縁板		6850 ネオアーク® (密度2350kg/m³)	トンボNo. 製品名	6850 ネオアーク		
				標準寸法 (mm)	400×500		
				標準厚さ (mm)	3、5、10、15、20、25、30、35、40		
1000℃	・熔融アルミ用断熱 材	ケイカル系 けい酸カルシウムを主 原料とした高耐熱・高 断熱の断熱版 強度中	4720-L14Z/L100 ルミボード™-L14Z/L100 (密度800~840kg/m³)	トンボNo. 製品名	4720-L14Z ルミボード-L14Z	4720-L100 ルミボード-L100	
				標準寸法 (mm)	1260×1275、1260×2550		
				標準厚さ (mm)	12.7、19.1、25.4、28.5、31.8、38.1、44.5、 50.8、63.5、76.2、101.6		
				※厚さ63.5mm以上は、無研削品となります。			
1000℃	・工業炉用のバック アップ材 ・燃烧機器用断熱材		4900 スーパーテンプ®ボード (密度210kg/m³)	トンボNo. 製品名	4900 スーパーテンプボード		
				標準寸法 (mm)	150×610、303×610		
				標準厚さ (mm)	25、30、35、40、45、50、60、65、75		
1000℃	・工業炉用のバック アップ材 ・燃烧機器用断熱材	低熱伝導率系 超低熱伝導率を有し工 業炉や燃烧機器などに 使用される断熱版	4350-H/GH ロスリム®ボードH/GH (密度250kg/m³)	トンボNo. 製品名	4350-H ロスリムボードH	4350-GH ロスリムボードGH	
				標準寸法 (mm)	600×900		
				標準厚さ (mm)	25、50		
210℃	・熱プレス (樹脂・ ゴムなど) の断熱 板	樹脂系 合成樹脂を含浸し成形 した高強度の断熱版 強度大	6870-K レジサル®K (密度1020kg/m³)	トンボNo. 製品名	6870-K レジサルK		
				レジサルKは加工品にてご提供致します。			

- 対応温度と用途別にラインアップしています。
詳しくはニチアスのカタログをご参照ください。
- メーカー在庫品。
- さまざまな形状への加工も承ります。図面を添えてお問い合わせください。