

汎用

TOMBO 6750-S / TOMBO 6750-P

VORMOSUL SHEET-S/バーモサルSHEET-P

■ T/#6750-S

Vormosul Sheet-S는 여러 종류의 무기질 광물과 약간의 유기질 결합재를 혼합하여 초조(抄造)한 시트입니다.

보온단열용도 등 800°C까지의 고온을 견딜 수 있는 일반범용의 밀보드입니다.

■ 용도

- 단열 벽돌 등의 백업재
- 조리품(오븐)등의 단열재
- 도기·벽돌 등의 소성(燒成)용 부판

■ T/#6750-P

Vormosul Sheet-P는 여러 종류의 무기질광물과 무기결합재를 혼합하여 초조(抄造)한 시트이며, 고온(800°C이하)에서의 강도, 복원성, Seal성이 우수한 밀보드입니다.

■ 용도

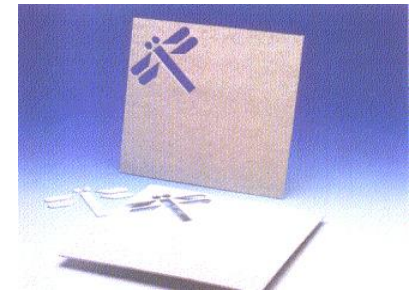
- 난방용 연소가스 Seal材
- 자동차 차열(遮熱)용 CoverCoat材

※상기의 용도 이외에 사용하는 경우는 반드시 상담해 주시기 바랍니다.

■ 품질특성

항목	단위	물성치(物性値)	
		T/#6750-S	T/#6750-P
최고사용온도	°C	800	800
밀도	Kg/m ³	900	800
인장의 강함	N/mm ²	2.45	2.45
강열감량 [850°C x 30min]	%	10	15
압축률 [6.86MPa]	%	25	19
복원률 [6.86MPa]	%	23	26
습분	%	5	4
열전도율	W/(m·K)	0.073+6.5 × 10 ⁻⁵ θ	0.083+5.6 × 10 ⁻⁵ θ

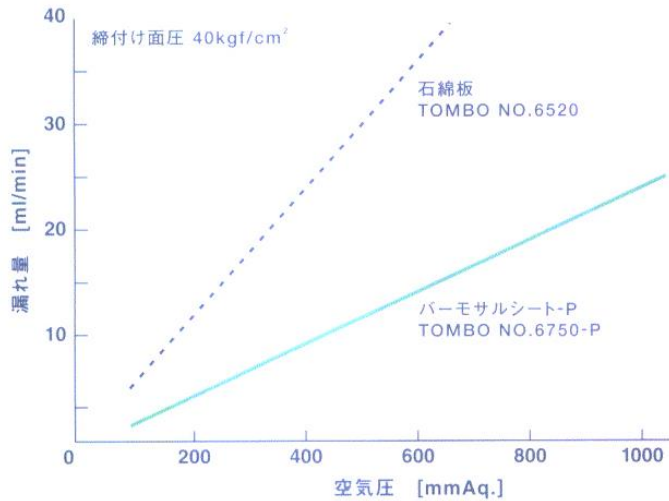
●표안의 수치는 실측치이며, 규격치는 아닙니다.



Vormosul sheet의 주목 포인트

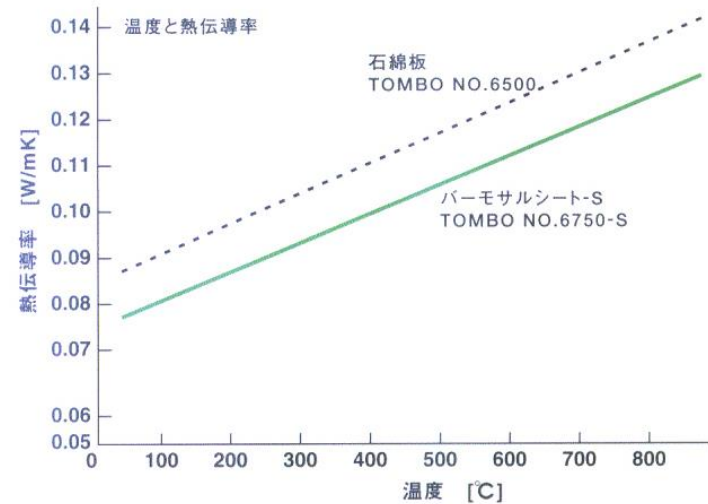
우수한 Seal性

후렌지와 잘 맞고, gas seal에 우수한 성능을 발휘합니다.



우수한 보온.단열性

종래의 석면판에 비해, 보온성, 단열성이 뛰어납니다. 예를들면, T/#6750-S는 열전도율이 약 30%도 적고, 단열성능이 향상되어 있습니다.



TOMBO 6750-R

VORMOSUL SHEET-R

Vormosul Sheet-R은 여러종류의 무기질 광물과 유기 결합재를 혼합하여 초조한 시트입니다. 층간 강도가 강하고, 또한 유연성도 좋아 전기절연재로서도 우수한 밀보드입니다.

■ 용도

- 파이프 卷用(小口径)
- LNG배관 보냉내화材