

AF1902は、特殊耐熱繊維、ガラス繊維、無機質補強材と少量のバインダーからなるシート状の断熱・防音材です。

AF1902物性値

項目	単位	物性値	備考
厚さ	mm	1.0	
かさ比重		1.0	
引張強さ	MPa	2.0	
圧縮特性 (P=6.9MPa)	圧縮率	%	21
	復元率	%	30
強熱減量	%	14	850°C × 1h
湿分	%	1	



使用条件

- ・最高使用温度
800°C

特長

- ・耐熱性に優れている。
- ・熱伝導率が小さく断熱性に優れている。

用途

- ・エキゾーストマニホールド等の高温部の断熱、防音を目的とし、カバーのプレート間に挟み使用する。

