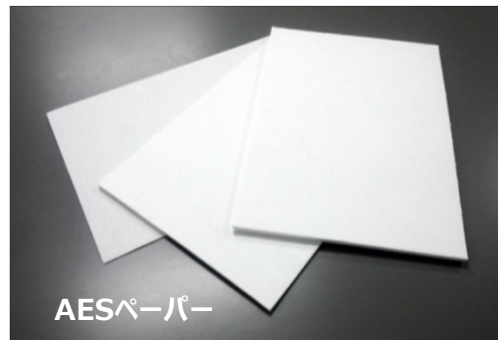


1600℃までの環境で使用可能 無機繊維シート

特 長

- ◆高い加工性と柔軟性
- ◆様々な厚みニーズに対応
- ◆ショット量（原材料由来の未繊維化物）低減



項目	Item	単位	耐熱ロックウールペーパー	AESペーパー	アルミナ繊維ペーパー
		Unit	Mineral wool paper	AES paper	Alumina fiber paper
最高使用温度		℃	1000℃	1100-1300℃	1600℃
厚さ	Thickness	mm	2.1	2.2	1.9
密度	Density	Kg/m3	250	202	121
強熱減量	Ig.loss	%	5.7	6.2	4.4
加熱収縮率		%	600℃ : 0.30 800℃ : 2.41 1000℃ : 2.54	800℃ : 0.01 1000℃ : 3.56	1500℃ : 1.38
常温引張強度		N/15mm	MD : 45.2 CD : 26.4	MD : 12.3 CD : 14.8	MD : 3.86 CD : 3.52
	Tensile strength				

※上記数値は代表値であり、保証値ではありません。The data are references, not guaranteed values.

※MD= 縦方向、CD= 幅方向

用途例

- 金属、セラミックス等の熱処理工程の断熱材
- 高温機器、自動車部材の断熱

