

耐熱性シーリングバックアップ材 (使用温度約700℃)

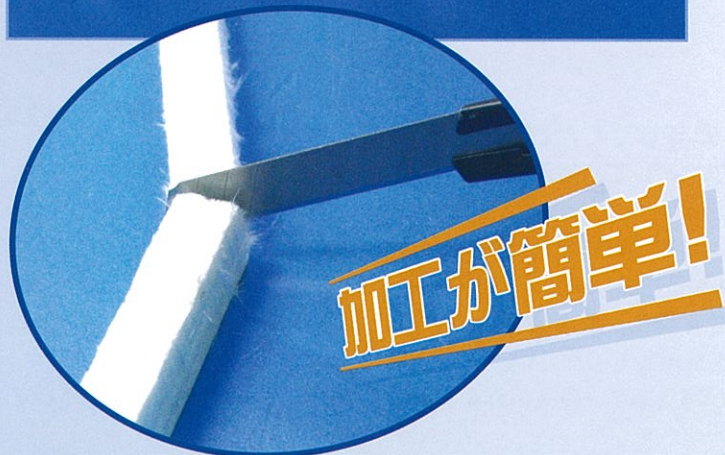
フラットバックカーHPTM

ニチアス株式会社製フラットシートHP(AES)を使用したシーリングバックアップ材

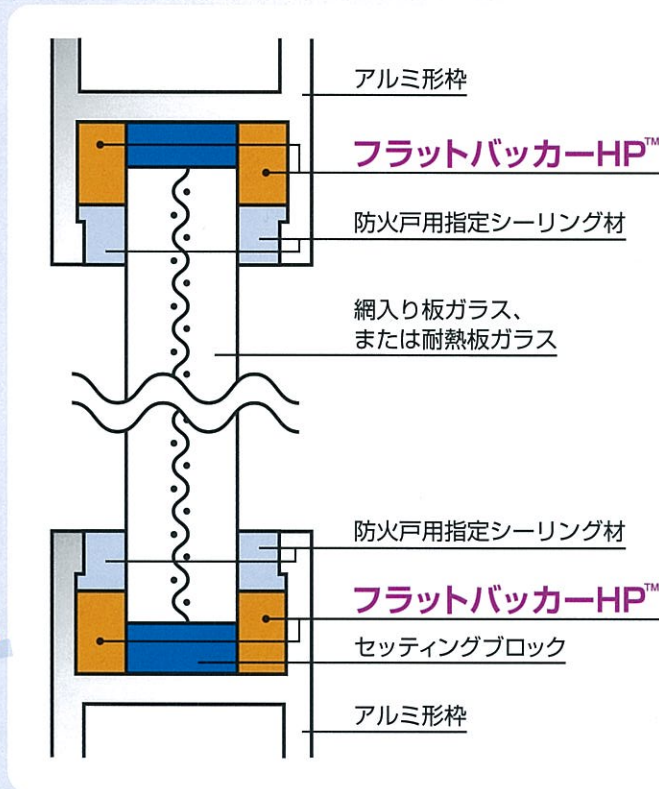
フラットバックカーHPTMの特長

- 1 耐熱・耐火性に優れています。(使用温度約700℃まで)
- 2 高強度ガラス繊維とアルカリアースシリケートウール(AES)を基材としています。
- 3 シーリングバックアップ材として適度な硬さ・弾力性があります。
- 4 軽量で切断・加工が簡単です。
- 5 目地サイズ・施工に合わせたサイズの加工、糊無し・糊付きの対応も可能です。

耐熱性・耐火性が要求される箇所のシーリングバックアップに！



使用参考図



規格

幅	4 ~ 900mm
厚み	5mm 6mm 8mm 10mm
長さ	1000mm
種類	糊無し・糊付き

※厚み 10mm以上は貼り合わせとなります。

原板特性 ～ ニチアス株式会社製 フラットシートHP (AES) ～

項目	厚さ (mm)	規格値	測定法
かさ密度 (g/cm ³)	全て	0.24 ± 0.09	寸法、重量を測定し算出
強熱減量 (%)	5(mm)	7.3 ～ 13.3	625℃で30分加熱前後の重量から算出
	6	7.0 ～ 13.0	
	8	6.5 ～ 12.0	

成分構成

組成 (wt%)	ガラス繊維 (Eガラス)		AESウール
	成分	規格値	規格値
組成 (wt%)	SiO ₂	52～56	76
	Al ₂ O ₃	12～16	—
	CaO	15～25	22
	MgO	0～6	
	B ₂ O ₃	8～13	—
	Na ₂ O+K ₂ O	0～1	—

●実測値であり規格値ではありません。

※本製品は国土交通大臣認定の不燃材料認定品ではありません。



〔取扱上の注意〕

ご注意 製品を安全にご使用いただくため、次の事項を順守してください。

- (1) 本製品は防火設備などのシーリングバックアップ材としてご使用いただくものです。それ以外の用途や目的には使用しないでください。
- (2) 本製品の性能を維持するため、水濡れに注意し、常温常湿の屋内で保管してください。
- (3) 本製品はアルカリアースシリケートウールを含有するため、次の事項を順守してください。
 - ① 取り扱い・切断・加工時に発生する粉じんを多量に、長期間吸入すると、呼吸器系に障害が生じるおそれがあります。取り扱いに際し、防じんマスクを着用してください。
 - ② 皮膚、眼に対して、一時的に炎症が生じることがあります。長袖の作業衣および保護手袋、保護眼鏡を着用してください。
 - ③ 本製品は有機バインダーを使用しています。加熱に際して、分解ガスが発生するため加熱時は換気をしてください。
 - ④ 廃棄する場合は、「ガラスくず・陶磁器くず・コンクリートくず」として処理してください。

IMP ハイランドMP株式会社

- 東京支社 〒110-0011 東京都台東区三ノ輪 1-28-10 丸嶋ビル
Tel. 03-6458-1160 | Fax. 03-3876-5601
- 大阪営業所 〒530-0005 大阪市北区中之島2-3-33 大阪三井物産ビル
Tel. 06-6204-1100 | Fax. 06-6204-1199
- 那須営業所 〒329-2746 栃木県那須塩原市四区町1544
Tel. 0287-37-4282 | Fax. 0287-37-4050

■ 販売代理店