

# 品質証明書

## ダクトフランジ用ガスケット

### JA-30 ブルーフォーム

(シックハウス対策済ダクト用ガスケット)

- ◇ 国土交通大臣不燃材認定発泡ガスケット  
認定番号 国住指第 796 号 NM-0547  
平成 15 年 8 月現在ガスケットとしての認定申請項目が確立していないため、本認定は断熱材としての認定番号を取得していますが、排煙ダクトへの使用はおすすめできません。
- ◇ ダクトフランジ用に開発されたブルーフォームは、耐熱性・耐候性に優れています。
- ◇ 無機質高充填の断熱材を、ダクト用ガスケットとして開発しましたので、優れた熱的性能を発揮します。また、片面に粘着加工が施されて 10m ロールなので施工性にも大変優れています。
- ◇ オレフィンプラスチック系ガスケットのため、揮発性有機化学物質の含有もなくシックハウス対策及び防塵効果に優れています。
- ◇ 食品衛生法・食品添加物等の規格基準に合格していますので、食品工場・病院等にも適しています。(T60002287J001)

一般の発泡ガスケットは、経年変化により硬化し微粉末となり飛散する恐れがありますが、ブルーフォームは変化が少なく変わらぬ弾性を保つため、クリーンルーム等に適しています。

クリーンルームの清浄度規格	ISO 7 (クラス 10,000) 前後に適しています
---------------	------------------------------

#### JA-30 ブルーフォームの特性 (JIS K 6767・JIS A 1412 に準ずる)

項目	単位	物性値	
熱伝導率	kcal/mh°C	0.031	
引張強度	N (kg) /cm <sup>2</sup>	縦 21 (2.2)	横 17 (1.8)
伸び率	%	縦 40.0	横 60.0
圧縮硬度	N (kg) /cm <sup>2</sup>	1.57 (0.16)	
圧縮永久歪	%	4.2	
引裂強度	N (kg) /cm <sup>2</sup>	縦 9.8 (1.0)	横 11.7 (1.2)
加熱伸縮率 (70°C)	%	-2.2	
繰り返し圧縮永久歪	%	2.3	
吸水率	g/cm <sup>2</sup>	0.0002	
使用温度	°C	80 以下	

※ 上記のデータは実測値に基づくものであり、保証値ではありません。

※ 上記使用温度は公的試験において 24 時間の強熱試験を行い、伸縮率が 10% 以下であることを確認しました。

#### JA-30 ブルーフォーム規格表

厚み	幅	長さ	梱包入数	適合フランジ
6 mm t	15 mm	10m	70 巻	コーナーボルトフランジ用

年 月 日