



# くらべてわかる ペースト・その他シール材

製品名

特長

用途

色相

使用範囲

塗布量

容量

TOMBO No.

## 9105

アクアタイト™ ペースト



特殊な油性バインダーにマイカ微粉末を配合した水系流体に適したガスケットペースト。

水、水蒸気、熱水、海水、酸、アルカリ、塩類溶液などの水系流体。

クリーム色

-200℃~ 200℃

約 200g/m<sup>2</sup> (12.5m<sup>2</sup>/ 缶)

2.5kg 入ポリエチレン容器

TOMBO No.

## 9106

オイルタイト™ ペースト



耐油、耐溶剤性に富む水溶性バインダーにマイカ微粉末を配合した油系流体に適したガスケットペースト。

石油系油、油ガス、溶剤、溶剤蒸気、動植物油、炭化水素系流体、排気ガスなど。

クリーム色

-200℃~ 900℃

約 300g/m<sup>2</sup> (8.3m<sup>2</sup>/ 缶)

2.5kg 入ポリエチレン容器

TOMBO No.

## 9400 EA351CE-1

ナフロン® ペースト



●ふっ素樹脂のコロイド状微粒子を水に分散させた常温不活性のガスケットペースト。

●耐薬品性に優れ、酸性流体や腐食性流体にも使用できる万能なガスケットペースト。

※PTFE系ガスケットにはナフロン®ペーストが最も適しています。

各種水系流体、各種油系流体、酸性流体、腐食性流体、真空シール。

白色

~ 260℃

約 50g/m<sup>2</sup> (2m<sup>2</sup>/ チューブ)

EA351CE-1  
65 cc(約 100g)入チューブ  
700 cc(約 1kg)入ポリエチレン容器

ペースト・その他シール材

### ⚠ ガスケットペースト使用上の注意事項

- ・ガスケットペーストはガスケットのシール機能を補助するためのものであり、単体で使用できるものではありません。必ずガスケットに塗布して使用してください。
- ・缶入りのガスケットペーストは使用前によく攪拌してください。
- ・ガスケットペーストはハケ、ウエスなどで、薄く伸ばして塗布してください。多量に塗布すると、ガスケットの破壊につながる恐れがあります。
- ・ジョイントシートのガスシール性向上を目的として使用する場合、ガスの浸透漏れを防ぐために内径側端面にもガスケットペーストを塗布してください。
- ・ガスケットはガスケットペーストが完全に乾かないうちに、フランジにセットしてください。
- ・ご使用後はふたをかたく閉めて冷暗所に保管してください。
- ・わずかにペーストの微粒子が溶出する可能性があります。食品用途など微量の溶出も嫌う流体には使用しないでください。

### ■ ペーストの適合目安

製品	製品番号例 (TOMBO No.)	ガス	液体	適用ペースト (TOMBO No.)
ジョイントシート	EA351NB-0.5 ~ -3 1120 1995 EA351NC-0.5 ~ -3	◎	×	9105 9106 9400 EA351CE-1
ふっ素樹脂ガスケット	9007-SC 9007-LC 1133	◎	×	9400 EA351CE-1
グラシール®ガスケット	1200シリーズ	▲	▲	—
ボルテックス®ガスケット	1834R-GRシリーズ 1834R-NAシリーズ	×	×	EA351EE-10 ~ -150 EA351ES-10 ~ -150

◎ 使用を推奨します。

▲ 高度なガスシール性が要求される場合には、TOMBO No.1215-Tをご使用ください。

× ペーストの必要がありません(使用は可能)

※膨張黒鉛を使用したガスケットで、高温条件においてネバーシーズなど金属を含むペーストを使用すると、ペースト成分の触媒作用により、膨張黒鉛が酸化消失する場合があります。