

屋内外で使える 発泡アクリル強粘着両面テープ

WIC SERIES

WIC シリーズ

W Weighty

I Integral

C Cushion



高～低表面
エネルギー材料への
優れた接着性

金属、塗装面、各種プラスチックなど、
幅広い素材にしっかり接着します。



優れたシール性能

水分や空気の侵入を防ぎ、
密閉性を確保します。



優れた静的応力耐性

長期間にわたって安定した接着力を
維持し、構造的な信頼性を高めます。

WIC-series は、“粘弾性特性を持つアクリルフォーム”で作られています

POINT

エネルギー吸収性：
振動や衝撃を緩和します。



POINT

応力緩和性：
接着面にかかる長期的な負荷を軽減します。
これらの特性により、
耐久性・柔軟性・信頼性に
優れた接着性能を発揮します。



POINT

接着性能：
高・低いずれの表面エネルギー材料にも優れた
接着力を発揮し、以下の素材に対応しています。

金属
塗装面

各種プラスチック

PP (ポリプロピレン)
PC (ポリカーボネート)
PBT (ポリブチレンテレフタレート)

粘着物性

	灰 色			透 明	
	WIC-500G	WIC-800G	WIC-1100G	WIC-500T	WIC-1000T
テープ厚 (μm)	500μm	800μm	1100μm	500μm	1000μm
対SUS(#360 研磨) 粘着力 (N/25mm)	24.5	32.3	36.3	19.6	31.4
保持力 (mm/50000s)	No Creep	No Creep	No Creep	0.1	0.1
ボールタック (No.)	6	6	6	11	12

測定方法/備考

<粘着力>

・JIS Z1528 準拠
・引張速度: 300 mm/min
・引張角度: 180°

<保持力>

・被着体: SUS
・貼付面積: 25 mm × 25 mm
・荷重: 1 kgf
・試験温度: 40°C

<ボールタック>

・J. Dow 法

