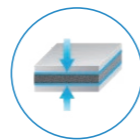


Norbond® Double Side Tapes

サンゴバンは50年以上両面テープの製造を行ってまいりました。サンゴバンの両面テープは様々な用途において高い耐久性、信頼性を提供できるように設計されています。様々な基材にアクリル系粘着剤を組み合わせることで、エレクトロニクス市場においても幅広いご用途にお使いいただけます。

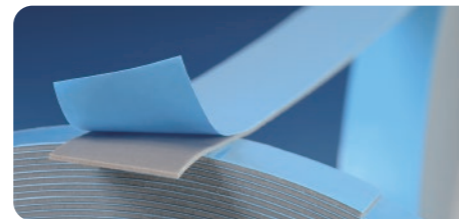


Provide Durable, Long-lasting Security for Bonding Applications

Advantages

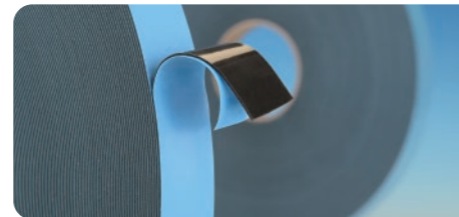
Norbond® Acrylic Foam Tape

- ・ アクリルフォーム基材
- ・ 基材色はグレー、ホワイト、透明をラインナップ
- ・ 伸縮性と応力緩和特性に優れます。
- ・ 耐候性、耐水性に優れ、多くの薬品に対して耐性があります。



Norbond® PUR Foam Tape

- ・ 柔軟な独立気泡タイプのポリウレタンフォーム基材
- ・ 長期間にわたり強固な接着を可能とする高性能両面テープ
- ・ 弾性に優れ、非常に高いせん断接着力を有します。
- ・ ダイカット性に優れています。



Norbond® PE Foam Tape

- ・ ポリエチレンフォーム基材
- ・ 強粘着、薄い両面テープが求められる用途に適しています。
- ・ 耐候性、耐湿性に優れています。



Norbond® Film Double Side Tape

- ・ フィルム基材
- ・ 非常に薄厚でありながら強力な粘着力を有します。
- ・ 優れた寸法安定性と高い引張強度を備えています。



Selection Guide

Norbond® Acrylic Foam Tape	厚さ (mm)	90° 剥離接着力-SUS板 (N/cm)	90° 剥離接着力-SUS板 (N/cm, 72時間)	90° 剥離接着力-SUS板 (N/cm, 168時間後)	引張接着力-SUS板 (N/cm, 72時間後)	せん断接着力-SUS板 (kPa, 72時間後)
A7300 (グレー) 引張り接着強度、せん断強度に優れています	0.50 0.80 1.10	—	24	55	76	620
A7400 (ホワイト) 引張り接着強度、せん断強度に優れています	0.60 1.10 2.00	—	35	—	72	510
A7600 (グレー) 短時間で接着性能を発揮。追従性に優れています。	0.80 1.10	19	22	42	57	540
A2100 (グレーまたはホワイト) 異なる被着体の接着に適した、追従性に優れたグレードです。	0.20 0.40 0.64 0.80 1.20	10	21	—	76	448

Norbond® PE Foam Tape	厚さ (mm)	引張強度 (KPa)	伸び率 (%)	SUS板 (N/cm)	せん断接着力-SUS板 (kPa)	せん断接着力-PC板 (kPa)
TG (ブラック) ポリカーボネートとガラス間の引張接着性に優れています。	0.20 0.25 0.30	3000	238	9.0	900	650

Norbond® PUR Foam Tape	厚さ (mm)	引張強度 (KPa)	伸び率 (%)	180° 剥離接着力-SUS板 (N/cm)	引張接着力-SUS板 (N/cm ²)	せん断接着力-SUS板 (kPa)
V2800 (ブラック) 超強力粘着グレードです。	0.50 0.76 1.10	896	275	11.8	68.9	827

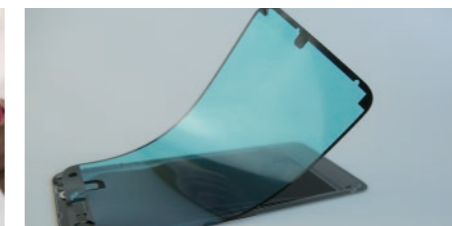
Norbond® Film DS Tape	厚さ (mm)	引張強度 (kg/25mm)	伸び率 (%)	90° 剥離接着力-SUS板 (N/cm)	90° 剥離接着力-ガラス板 (N/cm)-アクリル板 (N/cm)	90° 剥離接着力-アクリル板 (N/cm)
M30T (透明) PETフィルム基材サポートの両面テープです。	0.05 0.14	4	50%	5.9	—	—
UniLINK 4412 HT (透明) PETフィルム基材サポートの両面テープです。	0.22	—	—	12.0	10.4	10
UniLINK 220H (透明) PVCフィルム基材のアクリル両面テープです。	0.24	7.2	60%	12.8	12.8	12
ReLINK TC1513 (透明) 寸法安定性に優れたPETフィルム基材の両面テープです。両面で強弱の異なる粘着力のテープを採用しているため再剥離が可能です	0.10	—	—	Face Side: 8.0 Liner Side: 4.4	Face Side: 7.2 Liner Side: 12	—

Applications



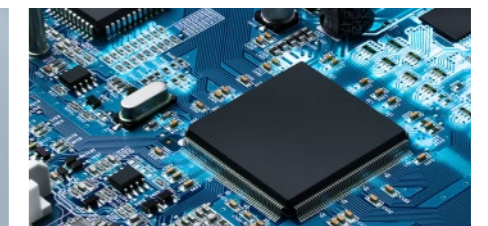
Frame Bonding

Products: Norbond® PE, Acrylic series
非常に高い接着力、応力分散、防水性、耐湿性に優れています。



Rear Cover Bonding

Products: Norbond® PE, Acrylic series
非常に高い接着力、応力分散、防水性、耐湿性に優れています。



Electronics Components Bonding

Products: Norbond® Acrylic, PU, PET series
非常に高い接着力、応力分散、防水性、耐湿性に優れています。