

取り扱い 推奨両面テープ

日東化工株式会社 2023年1月30日

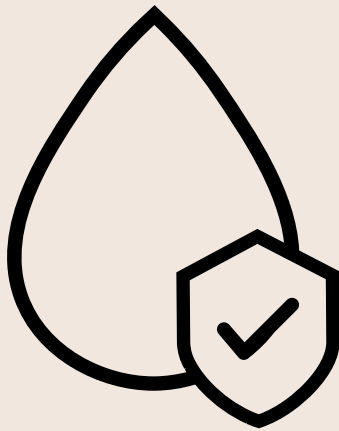


防水両面テープ

品番	メーカー	厚み	基材	粘着力	粘着剤	特徴
57115B	日東電工	0.15	ポ° リオレフィン系発泡体	17	アクリル	粗面追従・ハロゲンフリー
57120B	日東電工	0.2	ポ° リオレフィン系発泡体	19	アクリル	粗面追従・ハロゲンフリー
57130B	日東電工	0.3	ポ° リオレフィン系発泡体	21	アクリル	粗面追従・ハロゲンフリー
84020B	DIC	0.2	ポ° リオレフィン系発泡体	15	アクリル	粗面追従・耐衝撃・リワーク
84030B	DIC	0.3	ポ° リオレフィン系発泡体	20	アクリル	粗面追従・耐衝撃・リワーク

対SUS N/20mm

防水両面テープ 各スペック



防水試験 IPX7準拠

RoHS対応

色

黒

用途

- 57115B ○
- 57120B ○
- 57130B ○
- 84020B ○
- 84030B ○

- 57115B ○
- 57120B ○
- 57130B ○
- 84020B ○
- 84030B ○

防水パッキン・浴室棚固定 等

環境対応両面テープ

品番	メーカー	厚み	基材	粘着力	粘着剤	特徴
EW514D	日東電工	0.28	不織布	14	無溶剤型アクリル	低VOC RoHS対応 粗面接着良好
5000E	日東電工	0.16	不織布	15.5	無溶剤型アクリル	低VOC RoHS対応 再剥離性
515	日東電工	0.25	不織布	16.5	無溶剤型アクリル	低VOC RoHS対応 粗面接着良好
7000H	恵比寿化成	0.13	不織布	19.8	アクリル	トルエンフリー 耐反発性
751EV	恵比寿化成	0.12	薄葉紙	22.54	無溶剤型アクリル	室内空気汚染物質試験合格

対SUS N/20mm（7000HはN/25mm）

VOCについて



VOCとは

揮発性有機化合物

VOLATILE ORGANIC COMPOUNDS

健康障害を引き起こしやすい有機化合物の総称



VOCの中で厚生労働省が定めた

13物質のうちの「トルエン」を使用しない = 低VOC

VOC削減が

昨今の課題となってるので

今後の需要に期待

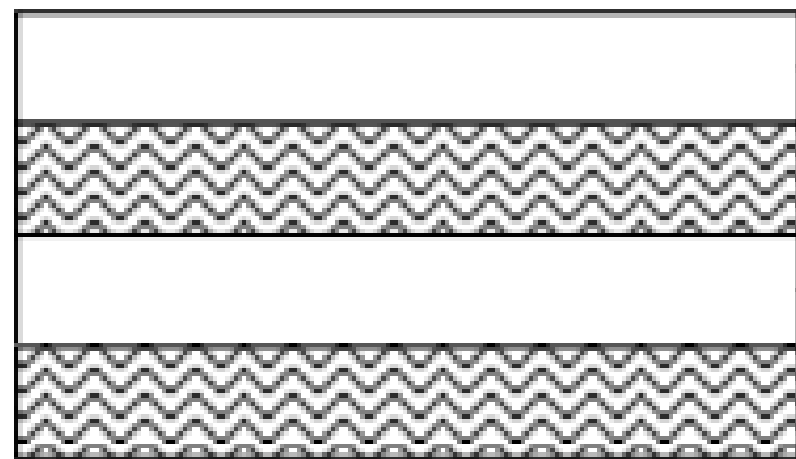
再剥離・片面再剥離両面テープ

品番	メーカー	厚み	基材	粘着力	粘着剤	特徴
5000NS	日東電工	0.16	不織布	16	アクリル	両面再剥離性
5000ND	日東電工	0.32	高強度不織布	17	アクリル	両面再剥離 厚手タイプ [°]
760DR	恵比寿化成	0.12	ポリエステルフィルム	13.9/6.6	アクリル	片面強粘着/片面再剥離
7686UR	恵比寿化成	0.13	PET	18.4/1.27	アクリル/ウレタン	片面強粘着/片面再剥離(弱粘)
8800CH	DIC	0.145	不織布	15.2	アクリル	両面再剥離性
7221	寺岡製作所	0.15(総厚)	不織布	12.75	アクリル	両面再剥離性

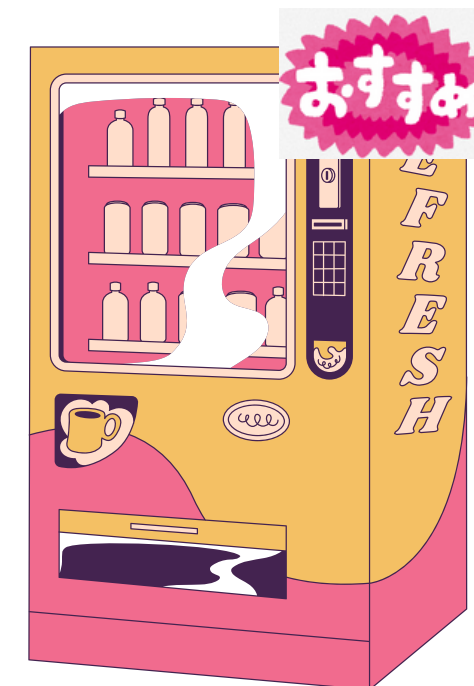
対SUS N/20mm (760DR&7221はN/25mm)

760DR / 7686UR 比較

760DR

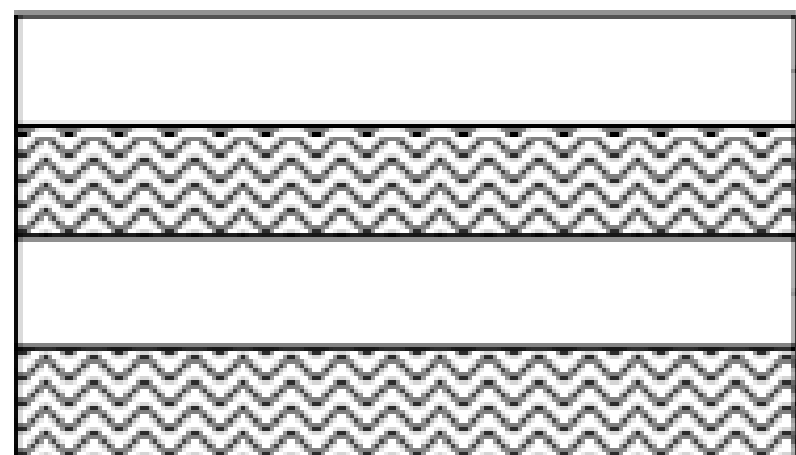


セパレーター（白）
アクリル系（中粘再剥離）粘着剤
基材（ポリエステルフィルム）
アクリル系（強粘）粘着剤



自販機のPOP

7686UR



セパレーター（白）
ウレタン系粘着剤（2面）
基材（PETフィルム）
アクリル系粘着剤（1面）



ウェットティッシュの蓋

ゴム・ゴムスポンジ用両面テープ

品番	メーカー	厚み	基材	粘着剤	特徴
VR5311	日東電工	0.15	ポリエステルフィルム	ゴム用特殊粘着剤/アクリル	クロップレンやEPTゴム
7081	恵比寿化成	0.11	不織布	アクリル	クロップレンやEPTゴム・ゴムスポンジ
7081K	恵比寿化成	0.17	不織布	アクリル	EPTゴム・ゴムスポンジ
777	寺岡製作所	0.16(総厚)	不織布	アクリル	EPTゴム・ゴムスポンジ
8840ER	DIC	0.135	不織布	特殊粘着剤	EPTゴム・ゴムスポンジ

被着体別推奨 両面テープ°

✓ CRゴム

VR5311 7081

✓ EPTゴム

VR5311 7081K 777 8840ER

✓ CRゴムスポ°ンジ°

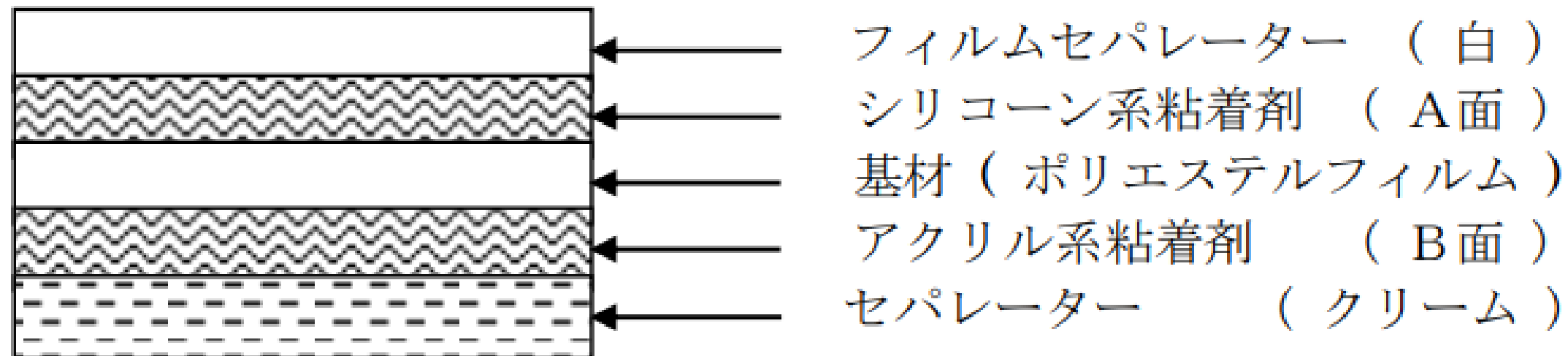
7081 8840ER

✓ EPTゴムスポ°ンジ°

7081K 777 8840ER

シリコン用両面テープ①

恵比寿化成製 880W P



- 厚み

0.11 T

- 粘着力

シリコン粘着剤 → 3.92(対シリコンゴム N/20mm)

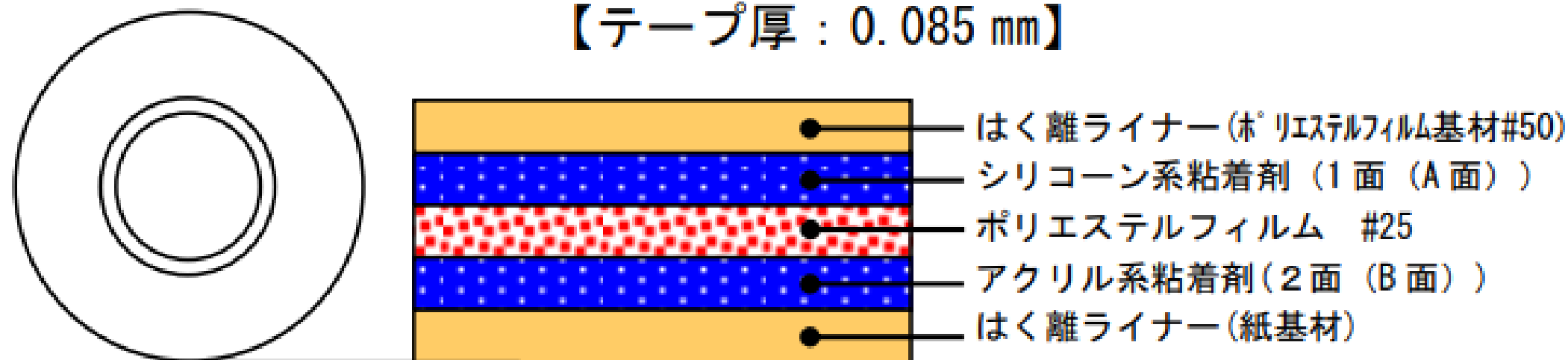
アクリル粘着剤 → 18.87(対SUS N/20mm)

シリコン用両面テープ②

日東電工製 5302A

No.5302A

【テープ厚：0.085 mm】



- 厚み

0.085 T

- 粘着力

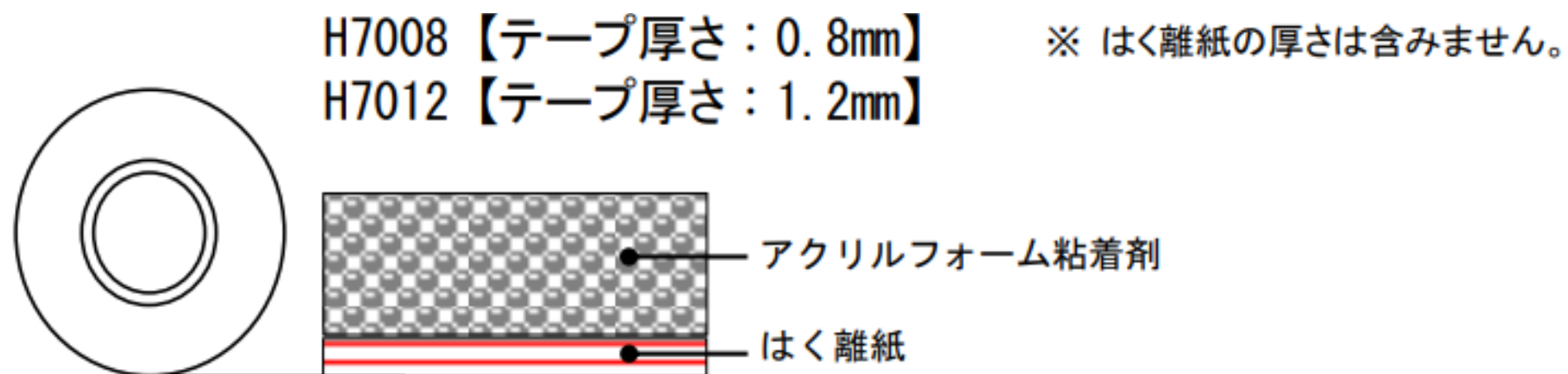
シリコン粘着剤 → 10(対シリコンゴム N/20mm)

アクリル粘着剤 → 11.4(対SUS N/20mm)

耐熱 & 強力粘着両面テープ ①

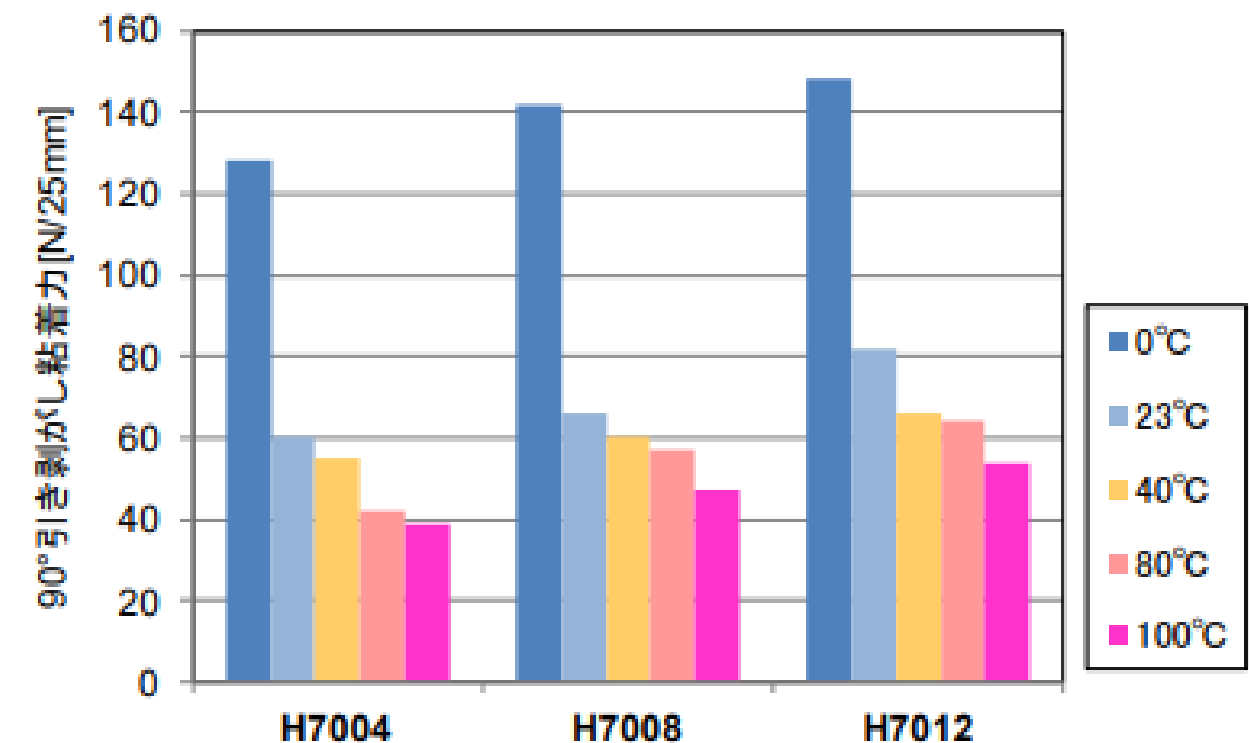
日東電工製 ハイパージョイント H7000シリーズ

弊社取り扱い
H7008 / H7012



●90° 引き剥がし粘着力 ー温度別ー

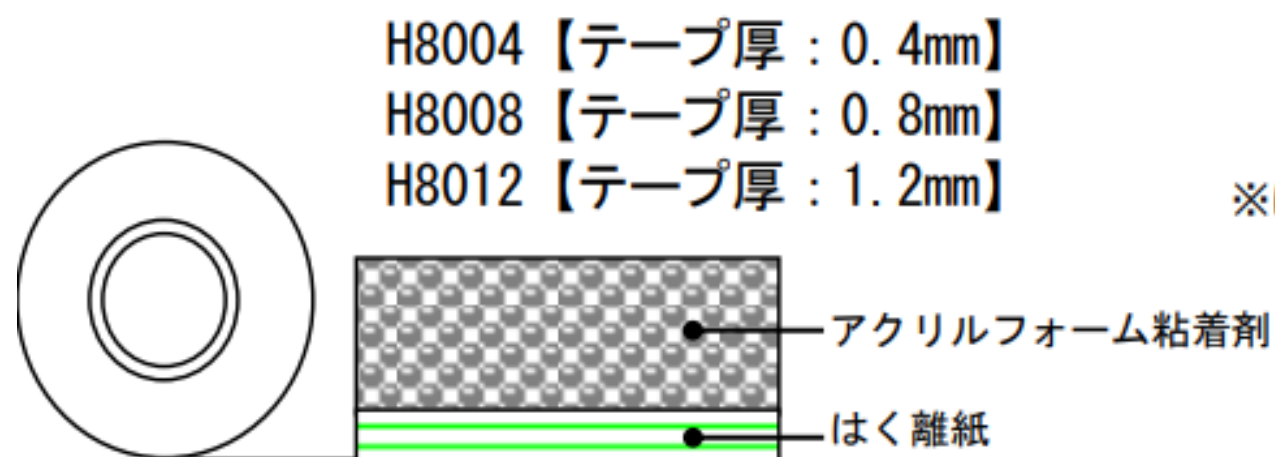
評価内容		H7004	H7008	H7012
90° 引き剥がし 粘着力 [N/25mm]	0℃	128	142	148
	23℃	60	66	82
	40℃	55	60	66
	80℃	42	57	64
	100℃	39	47	54



耐熱 & 強力粘着両面テープ ②

日東電工製 ハイパージョイント H8000シリーズ

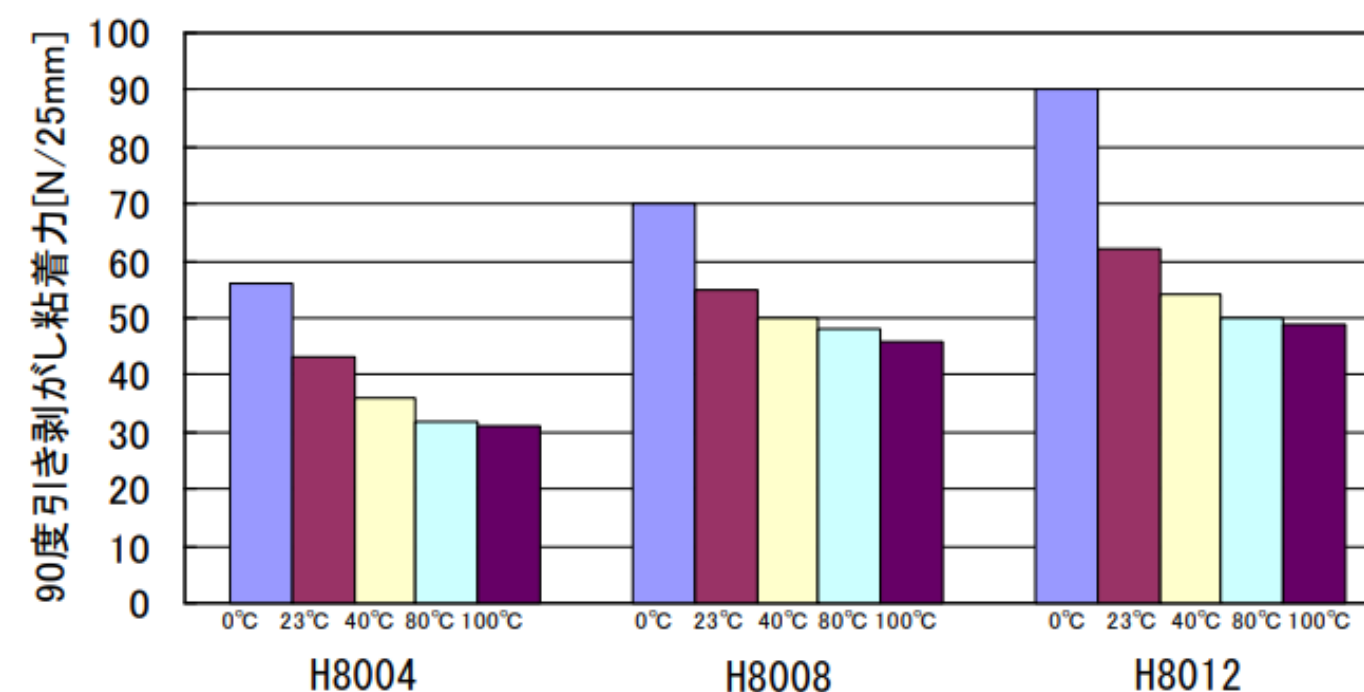
弊社取り扱い
H8004 / 8008



※はく離紙の厚さは含みません。

●90° 引き剥がし粘着力 ー温度別ー

評価内容		H8004	H8008	H8012
90° 引き剥がし 粘着力 [N/25mm]	0℃	46	70	90
	23℃	43	55	62
	40℃	36	50	54
	80℃	32	48	50
	100℃	31	46	49

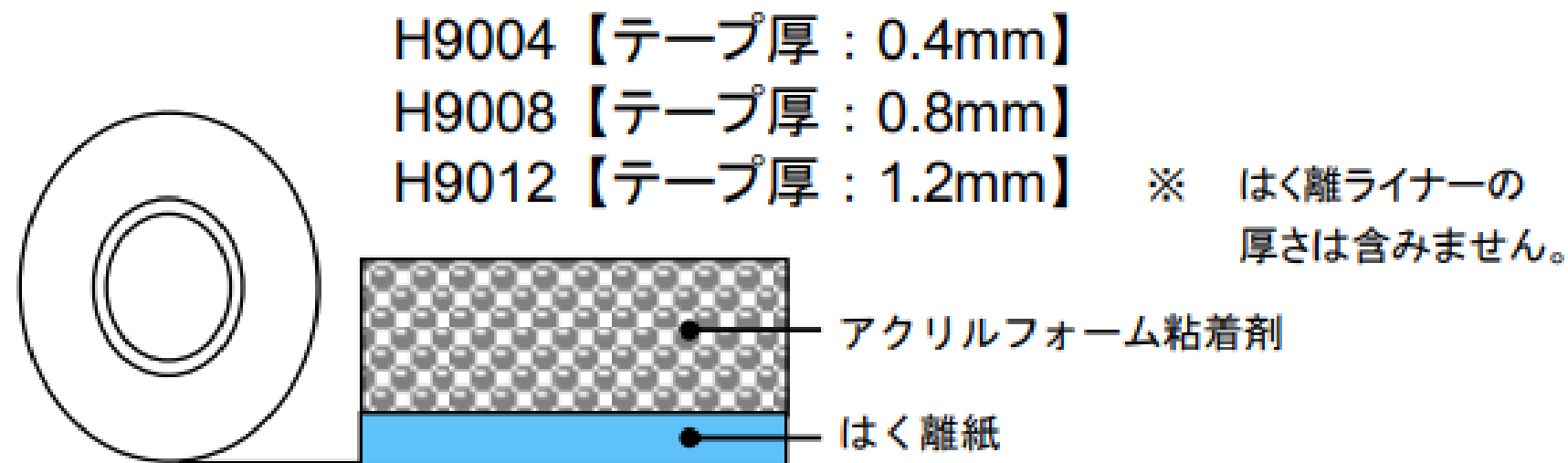


耐熱 & 強力粘着両面テープ ③

日東電工製 ハイパージョイント H9000シリーズ

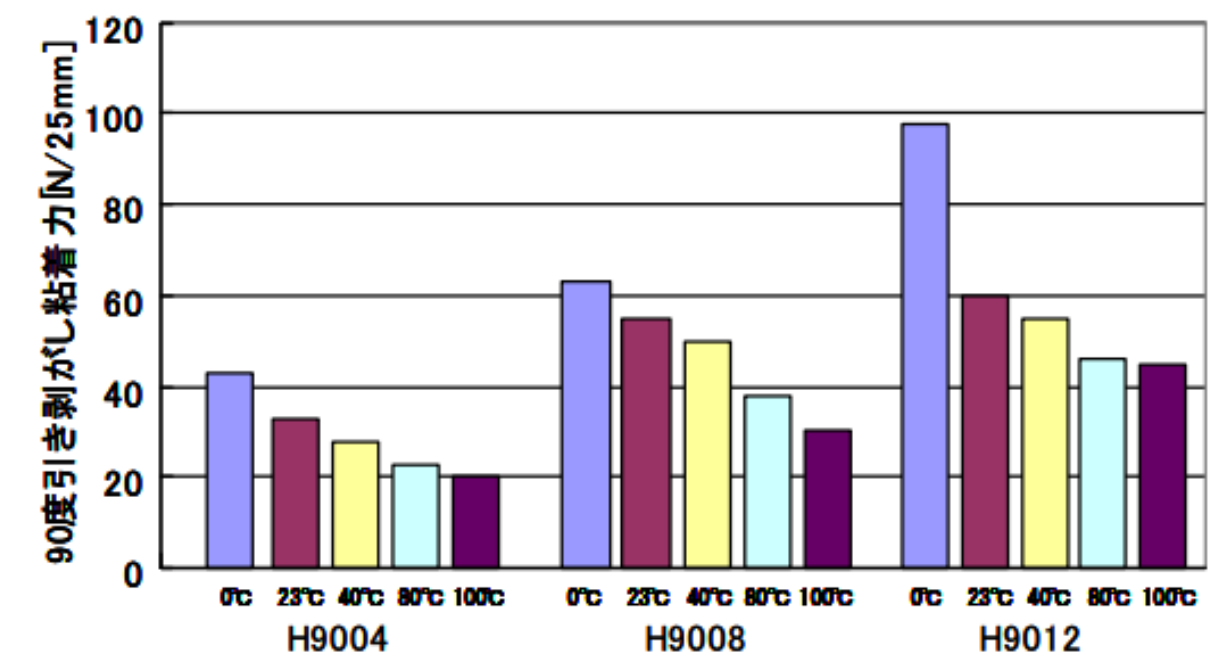
弊社取り扱い

H9004 / H9008 / H9012



●90° 引き剥がし粘着力 ー温度別ー

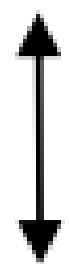
測定温度		H9004	H9008	H9012
90° 引き剥がし 粘着力 [N/25mm]	0℃	43	63	98
	23℃	33	55	60
	40℃	28	50	55
	80℃	23	38	46
	100℃	20	30	45



耐熱両面テープ

DIC製 8080

Tape
thickness
0.060mm



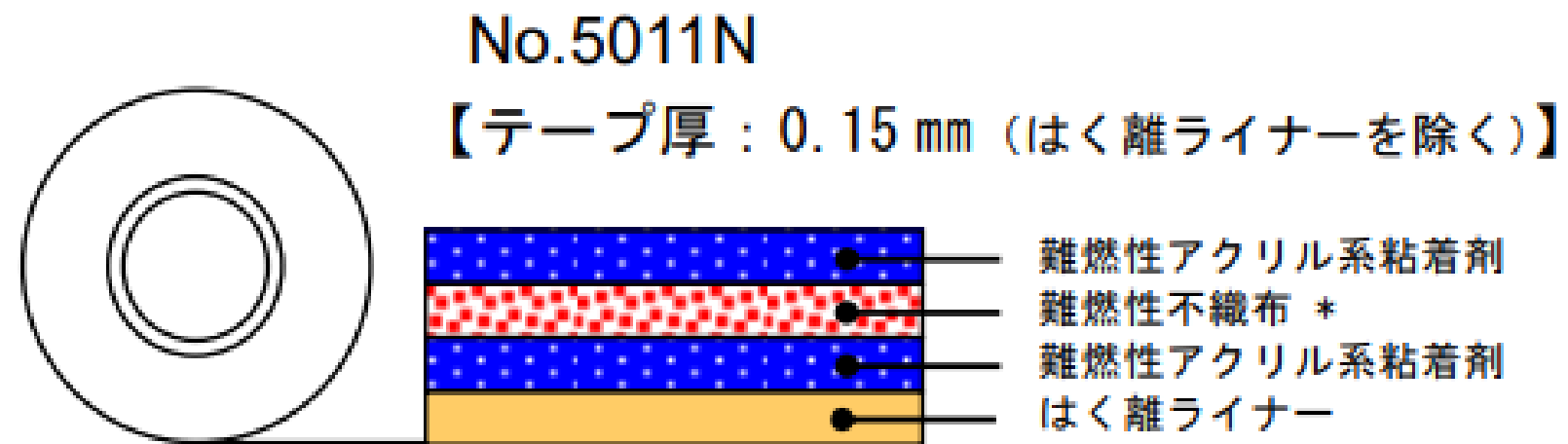
Acrylic adhesive
特殊アクリル系粘着剤

Paper release liner
剥離紙

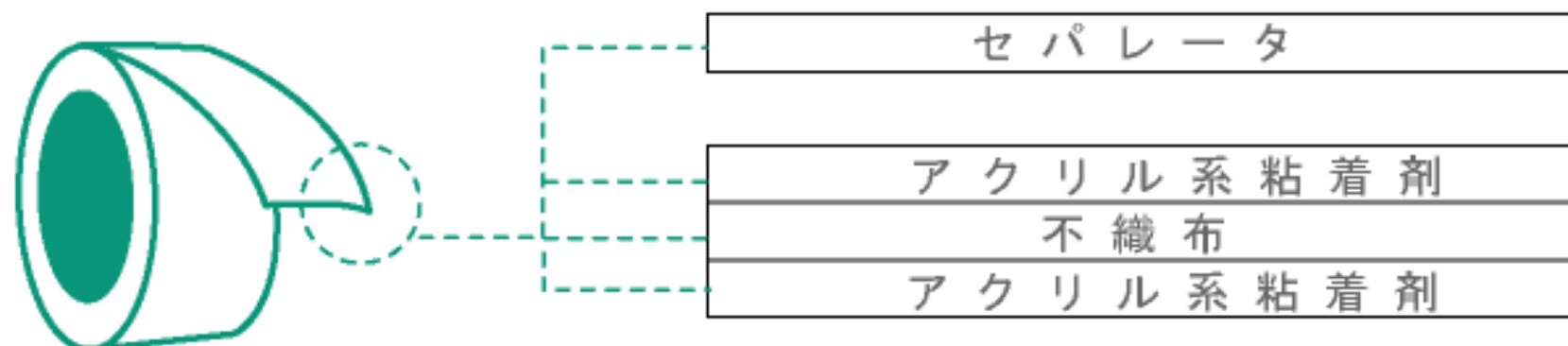
- ✓ 基材レスタイプの両面粘着テープです。
- ✓ 耐熱老化性に優れ、150℃での連続使用ができます。

難燃粘着両面テープ

① 日東電工 5011N(厚み0.15 T)



② 寺岡製作所 725F(厚み0.1T)



UL規格
UL VTM-0 認定品

厚手・薄手両面テープ

品番	メーカー	厚み	基材	粘着剤	特徴
5000ND	日東電工	0.32	不織布	アクリル	再剥離○ 粗面接着○
5603	日東電工	0.03	ポリエステルフィルム	アクリル	ハロゲンフリー
5605	日東電工	0.05	ポリエステルフィルム	アクリル	ハロゲンフリー
5610	日東電工	0.1	ポリエステルフィルム	アクリル	ハロゲンフリー
8080	DIC	0.06	/	アクリル	基材レス 耐熱○

発泡体基材両面テープ

品番	メーカー	厚み	発泡倍率	粘着力	粘着剤	特徴
776D	恵比寿化成	1.1	7～10倍	34.3	ゴム	ハンガー・フック固定用
7785MT	恵比寿化成	0.85	7倍	19.6	アクリル	粗面接着 形状追従性○
770EV	恵比寿化成	1	20倍	10.1 (基材破壊)	アクリル	エマルジョンタイプ 環境対応型
778MF(B)	恵比寿化成	0.3	7倍	18	アクリル	薄スポンジ基材 マジックテープ用

対SUS N/20mm