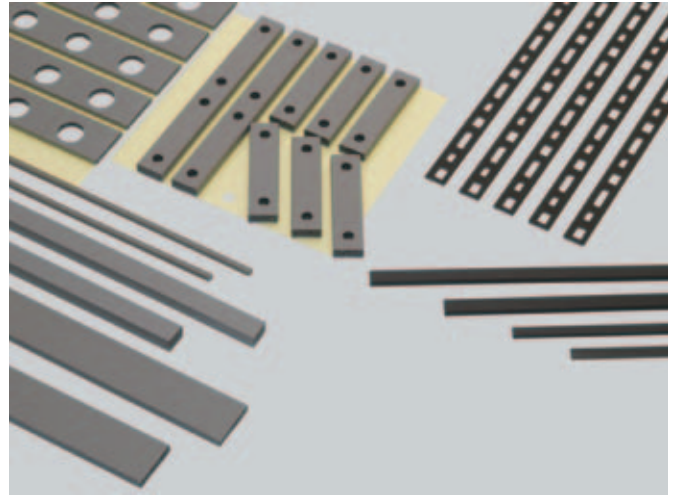


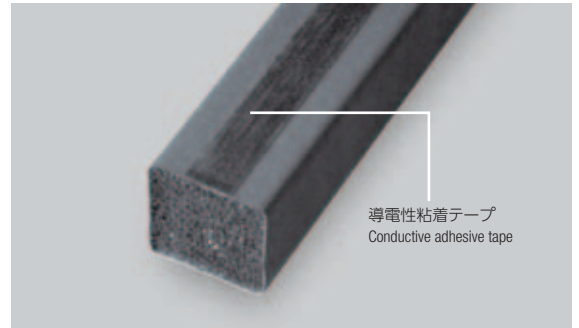
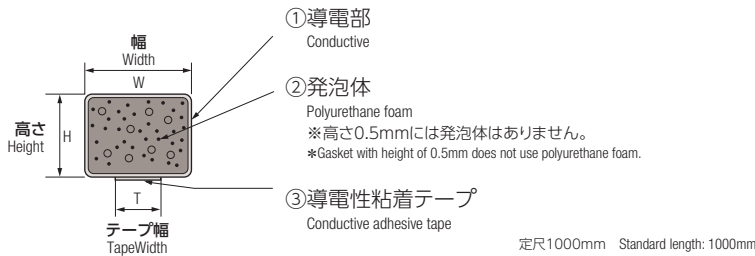
概要と特長

Product Outline and Features

- ▶クッション性を有する導電部材です。
- ▶製品の有するクッション性により、挟みこみによるグランド強化、シールド強化が可能です。
- ▶あらゆるアプリケーションへ適用可能。
- ▶ハサミなどで容易にカットでき、加工性、作業性に優れるため、あらゆるアプリケーション、部位へ使用できます。
- Conductive gaskets with cushioning properties.
- Due to its cushioning properties, this gasket has capability for grounding and shielding performances between parts.
- Useful for various applications.
- The product is easy to cut with scissors and highly workable so that it is usable for a wide variety of applications.



構成図 Structure



仕様

Specifications

形番 Part No.	HRタイプ	RTタイプ	JSTタイプ	KRTタイプ
①導電部 Conductive part	ポリイミドフィルム/ 銅+ニッケル Polyimide film/Cu+Ni	ポリエステル織布/銅+ニッケル PET/Cu+Ni		ポリエステル織布/ 銅+ニッケル/ カーボンコート PET/Cu+Ni/carbon coat
②発泡体 Polyurethane foam	ポリウレタンフォーム Polyurethane foam			
③導電性粘着テープ Conductive adhesive tape	導電性アクリル系粘着剤 Conductive acryl			
環境 Environmental	ハロゲンフリー Halogen-free	塩ビフリー PVC-free		
難燃性 Flame retardant	UL94 V-0 0.8mm-3.0mm UL94 V-2 4.0mm and over	UL94 V-0 0.5mm and over		UL94 V-0 0.8mm-3.0mm
表面色 Appearance of color	シルバー Silver	グレー Gray		ブラック Black
特長 Features	解れ、柔軟性に優れた 導電性フィルム使用 Using the conductive film excellent in flexibility	しなやかで 形状追従性が良好 Pursuit of a good shape and supple	汎用タイプ General-purpose type	外観の黒色への調和が 図れます It can harmonize with black appearance
製品写真 Product Photos				

ガスケット形番表

Available sizes

高さ Height H (mm)	幅 Width W (mm)	2	3	4	5	6	7	8	10	13	15	18	20	21	35
0.5			●	●	●		●	●	●	●					
0.8	●	●	●	●	●		●	●	●	●					
1	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●		●	●
1.5	●	●	●	●	●		●	●	●	●					
2	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			●	
3		●	●	●	●		●	●	●	●				●	●
4			●	●	●		●	●	●	●				●	
5.5				●	●	●		●	●	●	●				
7					●	●		●	●	●					
10						●		●	●	●	●	●			
13								●	●	●					
15								●	●	●					
17								●	●	●					
20								●	●	●	●				
25											●		●		
35													●		
テープ幅 Tape Width T (mm)		1.5	2	2	2	3	3	4	4	5	7	7	7	7	10

※幅2mmはRTタイプのみとなります。(表中●)
 ※高さ0.5mm品はHRタイプ以外での対応になります(表中●)
 ※HR、KRTは高さ3mm品までUL94 V-0品となります。
 ※HRタイプ5mm幅の製品はテープ幅3mmとなります。
 ※HRタイプの高さ4.0mm品よりUL94 V-2品となります。
 ※販売単位は10本からです。
 ※上記寸法以外は別途ご相談ください。

※ Only RT type has 2mm width product. (In the table ●)
 ※ 0.5mm height products can be made except HR type. (In the table ●)
 ※ HR, KRT with height from 0.5mm up to 3mm are UL94 V-0.
 ※ HR type with width of 5 mm gasket have 3 mm wide tape.
 ※ HR type with height more than 4mm are UL94 V-2.
 ※ Minimum sales quantity is ten pieces.
 ※ For sizes other than those above, please consult us.

形番表記方法

Part Number Legend

E02S [Color-coded blocks]

W(幅)表記 Width (W)

W (mm)	数値表記 Code	W (mm)	数値表記 Code
2	020	10	100
3	030	13	130
4	040	15	150
5	050	18	180
6	060	20	200
7	070	21	210
8	080	35	350

H(高さ)表記 Height (H)

H (mm)	数値表記 Code	H (mm)	数値表記 Code
0.5	005	7	070
0.8	008	10	100
1	010	13	130
1.5	015	15	150
2	020	17	170
3	030	20	200
4	040	25	250
5.5	055	35	350

タイプ表記 Type

HR
RT
JST
KRT
JST-D

カット表記 Cut

表記 Symbol	カット形態 Cut pattern
H	ハーフカット Half-cutting
表記無し No symbol	フリーカット Free cutting

長さ表記 Length

長さ表記 Length
カット長さ(mm) (数値) L (mm)(cut length)

形番表記例 Example

W(幅): 5mm、H(高さ): 2mm、タイプ: RT、カット長さ: 30mm、カット形態: ハーフカットを選択した場合⇒ **E02S050020RT-30H**

If the product is of the half-cutting pattern RT type with a width of 5 mm, a height of 2 mm, a cut length of 30 mm, its part number is **E02S050020RT-30H**.

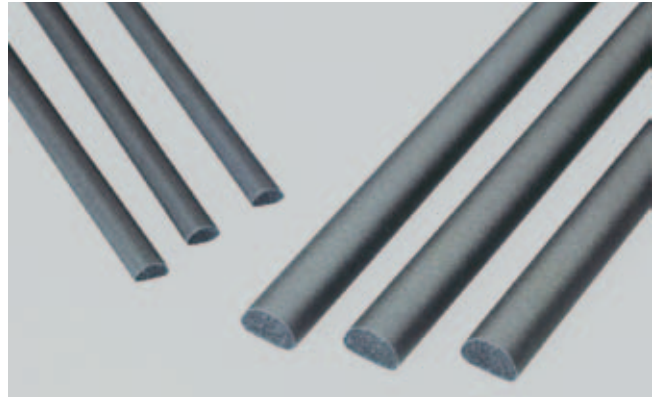
異形ガスケット JST-Dタイプ<塩ビフリー>

Gasket with an Irregular Sectional Shape JST-D Type <PVC-free>

概要と特長

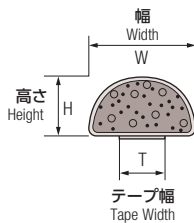
Product Outline and Features

- ▶せん断方向の変形追従性が良好です。
- ▶難燃性に優れています。 UL94 V-0
- Smoothly follows motions in the shearing direction.
- Highly flame retardant. UL94 V-0



仕様

Specifications



形番 Part No.	幅 (W/mm) Width	高さ (H/mm) Height	テープ幅 (T/mm) Tape Width
E02S065035JST-D	6.5	3.5	3.0
E02S100065JST-D	10.0	6.5	4.0

HR、RT比較データ

HR, RT comparison data

▶圧縮力

長さ50mmの試験片を圧縮した時の力

▶圧縮時厚み方向抵抗

長さ50mmの試験片を圧縮した時の抵抗

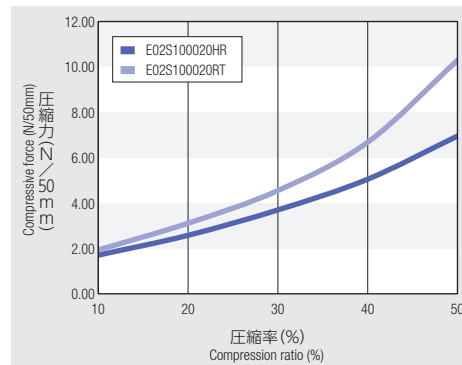
• Compressive force

Force to compress a 50 mm length specimen.

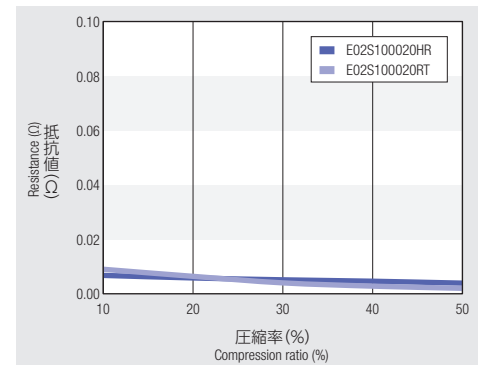
• Resistance in the thickness

Resistance at compression of a 50 mm length specimen.

圧縮力 Compressive force



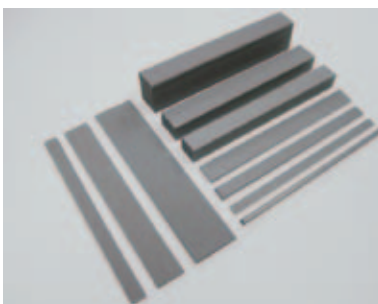
圧縮時厚み方向抵抗 Resistance in the thickness



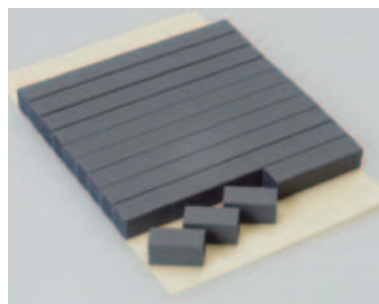
加工例

Processing cases

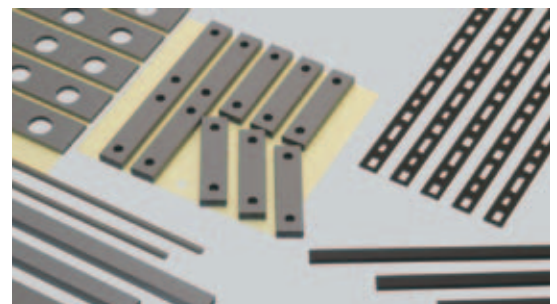
フリーカット Free cutting



ハーフカット Half-cutting



打ち抜き加工 Punching



※任意のサイズにカットをいたします。
*It can be cut to any size.