



ファスナー

ラッチ錠

ドア
キャッチ

スナッチ
ロック

コントロール
センター

パイプ
関連金具

グレーチング
ロック

工業用
錠前

電磁波
対策

パッキン
窓枠・カード
ホルダー

ゴム脚・
グロメット

周辺機器
(C)

充電器用
金具

フリーザー
金具

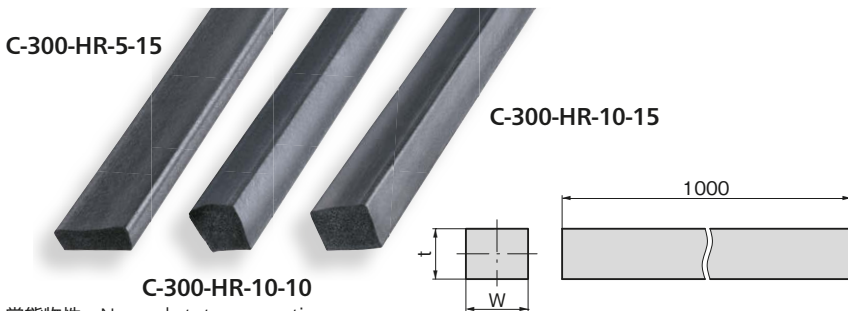
ラッシング
システム

C-300-HR・C-300-CH パッキン

高復元性スポンジ(ハイパーリセット)

RESILIENT SPONGE (HYPER-RESETTING)

瞬時に復元 幅広い用途に使用できます
Returns to original form instantly - wide range of uses



常態物性 Normal-state properties

| 項目 Item | 試験条件 Test conditions | C-300-HR | NEW C-300-HRS |
|--|---|----------|----------------------|
| 硬さ Hardness | JIS K6253 デュロメータE Durometer E | 15 | 10 |
| 引張強さ(Mpa) Tensile strength | JIS K6251 | 0.5 | 0.5 |
| 伸び(%) Elongation | JIS K6251 | 160 | 390 |
| 圧縮永久歪率(%) Compression set examination | JIS K6262 50%圧縮 70°C×22h 50% compression | 6 | 5 |
| 圧縮応力(N/cm ²) Compression stress | JIS K6400 25%圧縮時 25% compression | 2.9 | 1.6 |
| | 50%圧縮時 50% compression | 7.6 | 2.7 |
| 水密性試験 (10mm×10mm) Watertightness testing | 30%圧縮時 30% compression | ○ | ○ |
| | 50%圧縮時 50% compression | ○ | ○ |
| | 50%圧縮時 50% compression | ○ | ○ |

・水密性試験評価方法 ○: 30分経過後水漏れなし(試験結果の一例です。保証値ではありません。)
・Watertightness testing evaluation method ○: No seepage after 30 minutes (example test result; not guaranteed value)

| 商品番号 Product No. | RoHS 10 | CAD | t | w | コード Code | 1m 単価 1m-unit price | 量販価格 Bulk Price | |
|---------------------|------------|-----|----|----|-------------|------------------------|--------------------|------|
| C-300-HR-5-10 | ● | 3D | 5 | 10 | 24666 | ¥330 | 50本~ ¥317 | |
| C-300-HR-5-15 | ● | 3D | 5 | 15 | 24667 | ¥350 | | ¥336 |
| C-300-HR-5-20 | ● | 3D | 5 | 20 | 24668 | ¥360 | | ¥346 |
| C-300-HR-8-8 | ● | 3D | 8 | 8 | 24669 | ¥330 | | ¥317 |
| C-300-HR-10-10 | ● | 3D | 10 | 10 | 24670 | ¥400 | 40本~ ¥384 | |
| C-300-HR-10-15 | ● | 3D | 10 | 15 | 24671 | ¥490 | | ¥470 |
| C-300-HR-10-20 | ● | 3D | 10 | 20 | 24672 | ¥560 | | ¥538 |

| 商品番号 Product No. | RoHS 10 | CAD | t | w | コード Code | 1m 単価 1m-unit price | 量販価格 Bulk Price | |
|---------------------|------------|-----|----|----|-------------|------------------------|--------------------|------|
| C-300-HRS-3-5 | ● | 3D | 3 | 5 | 24786 | ¥270 | 50本~ ¥259 | |
| C-300-HRS-3-10 | ● | 3D | 3 | 10 | 24787 | ¥290 | | ¥278 |
| C-300-HRS-3-15 | ● | 3D | 3 | 15 | 24788 | ¥315 | | ¥302 |
| C-300-HRS-3-20 | ● | 3D | 3 | 20 | 24789 | ¥340 | | ¥326 |
| C-300-HRS-3-25 | ● | 3D | 3 | 25 | 24790 | ¥350 | | ¥336 |
| C-300-HRS-3-30 | ● | 3D | 3 | 30 | 24791 | ¥355 | ¥341 | |
| C-300-HRS-5-5 | ● | 3D | 5 | 5 | 24792 | ¥280 | ¥269 | |
| C-300-HRS-5-10 | ● | 3D | 5 | 10 | 24793 | ¥330 | ¥317 | |
| C-300-HRS-5-15 | ● | 3D | 5 | 15 | 24794 | ¥345 | ¥331 | |
| C-300-HRS-5-20 | ● | 3D | 5 | 20 | 24795 | ¥360 | ¥346 | |
| C-300-HRS-5-25 | ● | 3D | 5 | 25 | 24796 | ¥420 | ¥403 | |
| C-300-HRS-5-30 | ● | 3D | 5 | 30 | 24797 | ¥450 | ¥432 | |
| C-300-HRS-10-10 | ● | 3D | 10 | 10 | 24798 | ¥400 | 40本~ ¥384 | |
| C-300-HRS-10-15 | ● | 3D | 10 | 15 | 24799 | ¥490 | | ¥470 |
| C-300-HRS-10-20 | ● | 3D | 10 | 20 | 24800 | ¥560 | ¥538 | |
| C-300-HRS-10-25 | ● | 3D | 10 | 25 | 24801 | ¥720 | ¥691 | |
| C-300-HRS-10-30 | ● | 3D | 10 | 30 | 24802 | ¥810 | ¥778 | |
| C-300-HRS-15-15 | ● | 3D | 15 | 15 | 24803 | ¥630 | 30本~ ¥605 | |
| C-300-HRS-15-20 | ● | 3D | 15 | 20 | 24804 | ¥810 | | ¥778 |

特徴 Feature

- 圧縮された状態から瞬時に復元します。
- 永久変形・歪みが極端に小さく、形状保持力に優れています。
- 応力緩和が少ない
- 軟質スポンジで幅広い用途に使用可能です。
- EPDM製のため耐候性に優れています。
- C-300-HRSはHRより柔らかく自由度がアップ
- Returns to original shape as soon as uncompressed.
- Almost no permanent deformation/distortion, good form retention.
- Very little stress relaxation
- Soft sponge usable in wide variety of applications.
- EPDM for good weather resistance.
- C-300-HRS is softer and more pliable than HR.

- 仕様 ●材 質: エチレンプロピレンゴム (EPDM)
- 使用周囲温度: -20~+80°C
 - 配分電盤のシール材
 - 標準品・・・納期お問合せください
 - 必要な長さにカットして販売することもできます。
 - 接着テープ付(WFタイプ)も製作致します。

- 用途 ●Material: Ethylene propylene rubber (EPDM)
- Ambient temperature: -20°C to +80°C
 - Sealant for power/distribution panels
- 備考 ●Can also be sold cut to required length.
- Sponge with tape (WF type) can also be made.

C-300-HRとCRパッキンの復元力の比較
Comparison of restorative capacity of C-300-HR and CR packing
長時間圧縮したパッキン
Packing compressed same length of time



CR性スポンジ
CR sponge

C-300-HR

うっすらと跡が残る程度の高復元力
High level of restoration with only little mark left