

1成分形乾燥硬化型ブチルゴム系シーリング材

商品名

シャープブチルB

BRC1-01  
JSIA F☆☆☆☆

シャープブチルBは、ブチルゴムの保有するガス低透過性、耐水性を十分に発揮し、且つVOC対策に配慮して設計された溶剤タイプの乾燥硬化型ブチルゴム系シーリング材です。  
また、ブチルゴム系シーリング材特有の施工時の糸曳きにも配慮して設計しています。

■特長

- ◇長期にわたり柔軟性に富んでいます。
- ◇耐老化性に優れています。
- ◇耐水性に優れています。
- ◇透湿性、ガス透過性が低いです。
- ◇付着性に優れ、金属、ALC板、木材、スレート板などにプライマーなしで付着します。

■用途

- ・2×4住宅などのコンパネ目地
- ・防水シート端末処理
- ・板金のはげ折り部分や重ね部のシール
- ・コンテナのジョイント
- ・車両ボディーのジョイント

■性状・性能

・一般性状

商品名	シャープブチルB
製品コード	BRC1-01
外観	ペースト状
主成分	ブチルゴム
有効期限	12ヶ月
粘度(Pa・s)	500~1000Pa・s/23°C (5rpm)
施工温度範囲	5°C~35°C
適応温度範囲	-20°C~50°C

・硬化性(目安)

硬化条件	硬化皮膜の厚み(日数)			
	2mm	5mm	10mm	15mm
5°C*50%RH	-	-	-	-
23°C*50%RH	-	-	10~15	-
50°C*50%RH	-	-	-	-

・JIS A 5758 又は JIS A 1439に基づく性能

密度(g/ml)			1.25
タックフリー(分)	23°C	120	
押し出し性(秒)	23°C	3~5	
体積変化(%)			23
スランプ(mm)	縦	5°C	0
		50°C	1
	横	5°C	0
		50°C	1



## ■施工手順

- |                                  |              |
|----------------------------------|--------------|
| ①事前検討及び施工準備                      | ⑥シーリング材充填    |
| ②施工前検査                           | ⑦ヘラ又はバッカー仕上げ |
| ③下地の清掃、乾燥                        | ⑧マスキングテープ除去  |
| ④マスキングテープ貼り                      | ⑨目地周辺の清掃     |
| ⑤カートリッジガンへ装填<br>(ノズル目地巾に合わせてカット) | ⑩検査・確認       |

## ■使用量

ブチルB・330ml当たりの換算施工m数

D	W	5mm	10mm	15mm	20mm
5mm		10.8	5.4	3.6	
10mm			2.7	1.8	1.4
12mm				1.5	1.1

ロス率20% W:目地幅 D:目地深さ

## ■留意事項

- 降雨、降雪時の施工は避けて下さい。
- 下地が濡れている場合は施工を避けて、十分に乾燥していることを確認の上施工して下さい。乾燥が不十分な場合に施工すると、シーリング材の接着が劣ります。
- 被着面に油分があると十分な接着を保持することができません。
- 含有する不揮物に侵される被着面に使用することができません。
- 硬化後、約25%程度の体積収縮が生じますので、目地ヤセを想定して表面のヘラ仕上げをして下さい。
- 耐溶剤性が劣るために、常時溶剤に浸漬する箇所の使用を避けて下さい。
- 耐候性が劣るために、常時日光、紫外線が照射する用途に適しません。

## ■注意事項

- ・できるだけ皮膚に触れないようにし、必要に応じて手袋等の保護具を着用して下さい。
- ・シーリング材の取扱い時には、火気や静電気に注意し、十分に換気を良くしてお使い下さい。また必要に応じて有機ガス用保護マスク、保護眼鏡をご使用下さい。
- ・廃棄処理は、産業廃棄物処理業者に委託して下さい。
- ・目に入った場合は、速やかに多量の水で洗い、必要に応じて医師の診察を受けて下さい。
- ・誤って飲み込んだ場合は、多量の水を飲ませて吐き出させて、速やかに医師の診察を受けて下さい。
- ・子供の手の届かない冷暗所に保管して下さい。
- ・保管は、直射日光を避け、必ず密封して冷暗所に保管して下さい。
- ・本品は建築用又は工業用に開発された製品ですので、本用途以外には絶対に使用しないで下さい。

\* 詳細の説明は、SDS(製品安全データシート)をご参照下さい。

## ■荷姿

### ●シーリング材

シャープピーブチルB …… 330mlカートリッジ×10本/段ボールケース×2箱・1梱包  
◇色調:グレー、ブラック

★お客様へ 本カタログに記載している情報及びデータは、当社の実験により細心の注意を払っていますが、ご使用に際しては貴社使用条件に適合するか必ずご確認願います。また、記載の荷姿、仕様に関しては断りなく変更する場合がございます。



<http://www.sharpchem.co.jp>  
[customer@sharpchem.co.jp](mailto:customer@sharpchem.co.jp)

### ■大阪本社

〒592-8352 大阪府堺市西区築港浜寺西町12-1  
TEL 072-268-0321

### ■堺工場

〒592-8352 大阪府堺市西区築港浜寺西町13-12

### ■グローバルセンター

〒592-0001 大阪府高石市高砂3-44

### ■東京営業所

〒132-0033 東京都江戸川区東小松川4-11-8  
TEL 03-3649-8103

### ■札幌出張所

〒003-0824 札幌市白石区菊水元町四条1丁目2-1  
TEL 011-600-0422

### ■森夏化工科技(上海)有限公司

〒201402 上海市奉贤区大叶公路2058弄16-1号  
TEL +81-21-57406320

