

CRKボンド S-203

(摘要 : ブチルゴムシール材)

CRKボンドS-203は特殊合成ゴム系接着剤で、従来の合成ゴム系接着剤と異なり初期の接着力が大きく駆体との濡れが良いタイプです。材質によっては片面接着が可能です。土木用シール材の接着には好ましい接着力が得られます。

1. 性状

項目	測定結果	摘要
色調	黄褐色透明	
臭気	有機溶剤臭	
状態	粘ちょう液	
不揮発分	32±1%	
比重	0.87±0.01	at 20°C
粘度	1000±100cps	B型粘度計 at 20°C
乾燥速度	3～10分	R.H 65% at 20°C
貼り合せ可能時間	30分以上	R.H 65% at 20°C

2. 接着性能

被 着 体	引張せん断強度 (kg/cm ²)	はく離強度 (kg/cm)
鉄板／加硫ゴム（ハフ掛けせず）	1. 3～1. 5	2. 5～3. 0
スレート／加硫ゴム（ハフ掛けせず）	1. 3～1. 8	2. 8～3. 5

（注意） 1. 1回塗り、貼合せ24時間後供試。

2. 引張り速度：200m/m分。

3. 特 徴

- 1) 初期接着力が強く、仮り止め等の必要がありません。
- 2) 貼合せ可能時間の巾が広く、作業が容易です。
- 3) 粘着性能（喰い付き）が良いので多くの被着体（鉄・鋳鉄・コンクリートスレートなど）に使用出来ます。

4. 使用方法

- 1) 主溶剤はトルエンです。取扱い時火気に充分注意を払って下さい。
- 2) 被着体表面の水分・油・埃等を充分除去して下さい。
- 3) 接着剤の塗布は刷毛・ブラシ・ゴムベラ等で一般的には被着体の両方に均一に塗布して下さい。 シール材で粘着性のもの及び既に粘着剤を塗ってあるものは駆体側だけで接着出来ます。
- 4) 塗布量は1m²当り200～300gです。
但し、片面塗布（駆体側のみ）の場合は少し多め（300～400g/m²）に塗布して下さい。
- 5) 塗布後10～40分放置し、指先で触れて殆ど手につかない状態まで溶剤を発散させてからシール材を駆体に押しつけ、ハンドローラープレス等で十分に圧着して下さい。

お問い合わせ

Denka デンカエラストリューション株式会社

〒370-0071 群馬県高崎市小八木町306番地

TEL 027-362-7510 FAX 027-362-7561

URL : <http://www.des.co.jp>