

一体型滑剤 スムーズエースⅡ型

1. はじめに

土木資材の専門商社である弊社が一体型滑剤スムーズエースを発売して以来、その性能と優れた作業性に高い評価を得てご愛用いただき、現在もなお高い信頼を頂いております。そして、いま再び進化・多様化する施工のニーズにお答えすべく超高機能滑剤スムーズエースⅡ型を開発いたしました。スムーズエースⅡ型は従来のスムーズエースにさらに改良を加えており、砂層・砂レキ層の無水層及び地下水の多い現場ですばらしい効果を発揮いたします。

2. 特徴

スムーズエースⅡ型は簡単です。

少量一体型ですから取り扱いはとても簡単です。1.2kg入りの袋をひとつ、ミキサーで溶かすだけです。*
*この場合の練り上げ量は200Lです。

スムーズエースⅡ型はよく効きます。

摩擦減少効果の大きな新開発のポリマーを使っていますので摩擦抵抗がとても小さくなります。

スムーズエースⅡ型は長持ちします。

新開発のポリマーの特徴は、水希釈に強く粘性低下が少なく、また逸水しにくい性質を持っていることです。このため滑剤の効果が長時間持続します。

スムーズエースⅡ型はコンパクトです。

軽量・小型の包装形態になっていますから現場のストックスペースも小さくなります。

3. 使用方法

199Lの水をミキサーで攪拌しながらスムーズエースⅡ型を一袋（1.2kg）、少しずつ溶かして下さい。9～12分の攪拌で使用可能になります。

材 料 名	スムーズエースⅡ型	水
配 合 量	1.2kg	199L
練 上 量	200L	

4. 使用上の注意

配合水には清水（水道水など）をお使い下さい。

5. 性 状

外 観	白色顆粒状粉末
嵩 比 重	0.7~0.9
粘度 (0.6%溶解液)	2500以上 (mPa·s B型粘度計 M3 30rpm)
p H	6.0~8.0

6. 包装形態

6kg入りダンボール箱 (1.2kg/袋×5袋)

取扱上の注意

- ① 工事関係者以外は取り扱わないで下さい。
- ② 調合はカタログに従って行って下さい。
- ③ 指定した材料以外のものとの混合はしないで下さい。
- ④ 高温、多湿とならない一定の場所に保管して下さい。
- ⑤ 水ぬれしないよう保管して下さい。
- ⑥ 眼に入った場合は、大量の水で少なくとも15分以上洗浄し、直ちに医師の診察を受けて下さい。
- ⑦ 誤って飲み込んだ場合は、直ちに医師の診察を受けて下さい。
- ⑧ この物質及び容器を廃棄する場合は、産業廃棄物処理専門業者に委託して下さい。

営 業 種 目

- ベントナイト各種 (国内産及び輸入品)
- 珪 酸 ソ ー ダ ー 各 種
- 普通セメント及び特殊セメント各種
- 注 入 薬 剤 各 種
- 地盤改良材及び固化材各種
- 凝 集 剤 各 種
- セメント混合材及び混和材各種
- シールド用裏込材及び注入プラント
- 泥 水 用 調 整 剤 各 種
- 工 業 薬 品 各 種
- 推 進 用 滑 剤 (スパール・クリーンFD)
- 試 験 機 器 各 種

特殊土木資材センター



株式会社 立花マテリアル

<http://www.tachibana-m.co.jp>

大阪支店	〒561-0857	大阪府豊中市服部寿町五丁目 1 5 7 番地の 1	TEL(06)6865-1601 FAX(06)6565-1613
東京支店	〒341-0054	埼玉県三郷市三丁目 2 番地 2 8	TEL(048)949-2101 FAX(048)949-2102
福岡営業所	〒813-0034	福岡県福岡市東区多の津一丁目 1 番 5 号	TEL(092)621-9711 FAX(092)621-9712
仙台営業所	〒981-0134	宮城県宮城郡利府町しらかし台六丁目 2 番 1 0 号	TEL(022)767-6591 FAX(022)767-6592
名古屋出張所	〒460-0002	愛知県名古屋市中丸の内三丁目 1 5 番 3 4 号第16KTビル301	TEL(052)961-6767 FAX(052)961-6768