

# TGウラゴム-II

## 一体型裏込材

TG ウラゴム-IIは、水と練り合わせるだけで裏込材を作ることが出来る一体型裏込材です。  
従来の裏込材と同等の機能・性能を有します。

### TG ウラゴム-IIの特徴

- 従来の裏込材と比べ数種類の材料を必要としない為、置場スペースを広く必要としません。
- 一種類の添加になる為、作業性の向上が図れます。
- 微粉末で、練り上がりが早く材料の分離が殆ど無い為、ポンプの圧送が良好になります。
- 地山以上の強度を得ることが出来ます。
- ブリージングが殆どなく硬化後の体積変化も少ない為、空隙を確実に充填します。

### 用途

- 裏込材
- 中込材
- 各種充填材

### 性状・荷姿

- 荷姿：20kg袋
- 外観：灰白色粉末
- 比重：2.8～2.9
- pH：9.0～11.0

### 配合手順

- ① 200ℓミキサーに清水を172ℓ入れます。
- ② ミキサーを回しながら、TG ウラゴム-IIを4袋少量ずつ添加し十分攪拌する。
- ③ ポンプで注入する（作液後2時間以内に行ってください）。

## 粘性

攪拌時間	P ロート (秒)
練上直後	10 ± 2
30分後	10 ± 2
60分後	10 ± 2
90分後	10 ± 2
120分後	10 ± 2

## ブリージング(%)

時間	ブリージング率 (%)
1時間	3%未満
3時間	3%未満

## 配合割合

配合	200ℓ	1m <sup>3</sup>
TG ウラゴム-II	80kg	400kg
清水	172ℓ	860ℓ

## 一軸圧縮強度

材令	N/mm <sup>2</sup>
7日	0.5～1.0以上
28日	2.0～3.0以上

### 取り扱い上の注意

- 取り扱い中は、保護メガネ、保護手袋、保護マスクを着用して下さい。
- 取り扱い後は、手洗い、うがい、洗顔を十分行って下さい。
- 袋からこぼれた場合は、粉塵が立たないように注意して回収して下さい。

### 保管上の注意

- 水濡れ、多湿とならない一定の場所に保管して下さい。

### 応急処置

- 目に入った場合は、大量の水で15分以上洗浄し、異常を感じた時は、医師の診察を受けてください。
- 誤って飲み込んだ場合は、簡単に吐き出せるようであれば吐き出した後、吐き出せない場合は、無理に吐き出さずに医師の診察を受けて下さい。

### その他

- 記載内容は、現時点で入手できる資料や情報に基づいて作成していますが、記載データや評価に関しては、情報提供であって保証するものではありません

## テクニカ合同株式会社

(本社 西日本国際事業グループ) 〒658-0015  
神戸市東灘区本山南町8丁目6番26号 東神戸センタービル12階  
TEL078-436-0280 FAX078-451-0257  
(東日本事業グループ) 〒170-0013  
東京都豊島区東池袋3丁目9番10号 池袋FNビル1階  
TEL03-6907-2566 FAX03-3985-8611  
(神戸研究室) 〒652-0884  
神戸市兵庫区和田山通1丁目2番25号 D棟405号  
TEL・FAX078-671-1190  
(大阪工場) 〒577-0067  
大阪府東大阪市高井田西4丁目1番9号  
TEL06-4309-7340 FAX06-4309-7341  
URL : <http://www.technica-goudou.co.jp/>