



# 信越産業株式会社

SHIN-ETSU INDUSTRY CO., LTD.

## 高性能振動製品用水溶性離型剤

# しんえつW-21

永年の技術を結集した、高性能振動用水溶性離型剤です。

### 特 徴

1. 水溶性離型剤の仕上がり（色が白く気泡が少ない）と油性離型剤離型力（型枠のスケールが少ない）を兼ね備えた離型剤です。
2. 消泡効果の強い離型剤にありがちな、製品の黄ばみ、色付が少なくなります。
3. 型枠底面の油泡は大変少なく綺麗に仕上がります。
4. 水で希釈して使用しますので、離型性能以外にも多くのメリットがあります。

### 主成分・性状

1. 主成分は鉱油・天然樹脂・界面活性剤です。
2. 茶褐色油状の液体です。消防法危険物第四類第三石油類ですが、水溶性液体なので指定数量は4,000ℓです。

### 使用方法

1. 希釈容器に必要量の水を入れ、所定量のしんえつW-21を入れ攪拌して下さい。均一な乳白色の液体となります。
2. 希釈液をスプレー・モップなどで、型枠にムラなく塗布して下さい。スプレーで塗布の場合、噴口により塗布量・塗布パターンが各種あります。（弊社営業員にご相談下さい）
3. しんえつW-21は従来の水溶性に使用している乳化剤と異なり、新しいタイプの乳化剤を使用しているため、簡単に希釈出来、又、希釈液は安定しています。
4. 油性離型剤使用から、しんえつW-21に切り替え使用の場合には塗布後、エマルジョンが分解してから（油の状態に戻るまで≒5～10分）コンクリートを打設して下さい。（切替え当初2～3回程度）

### 使用上の注意

1. 型枠にスケール（カス）が残っている状態で塗布しますと、色付きの原因となりますので御注意下さい。
2. 離型剤ドラム缶に雨水等が入らないように御注意下さい。
3. 使用中の希釈容器には蓋をしてセメント粉塵等の混入避をけて下さい。
4. 型枠に塗布した余剰離型剤及びカスを拭き取ったウエス、モップ等は希釈容器に入れなくてください。（分離等の原因となります）
5. 他の離型剤との混合は絶対にしないで下さい。
6. 直射日光は避けて涼しい所に保管してください。
7. 原液は凍結致しませんが希釈液は凍結いたしますので冬季は凍結防止策を施して下さい。（但し、30℃以上には加温しないで下さい）
8. 原液は消防法、危険物第4類第3石油類に該当しますので、法令に従って取り扱い下さい。

### 荷 姿

200ℓドラム缶

18ℓ缶