

TRADE

TOKO

MARK

T-O-K-O

パール型枠剥離剤

金 枠 用

水 溶 性

NET 18ℓ

| 使用方法 | 加水量 | 塗布面積 |
|--------------------------|------------|-------------------|
| 水で薄めた後、使用前に必ずかくはんしてください。 | 最高 10倍迄 | 約1650㎡ (約500坪) |

第四類 (危険等級Ⅲ)

P L 法 に 基 づ く 取 扱 い 上 の 注 意 事 項

| | | | |
|----------------------------|---|---------------------------------|---|
| 容 器 に 関 し て | <ul style="list-style-type: none"> ・手カンを持って振ったり振り回したりすると手カンが外れてケガする事が有りますので行わないで下さい。 ・雨の当たる所や湿った場所に置くと缶が腐蝕しますので保管の際は充分注意して下さい。 ・容器の口元及キャップで手を切る場合が有りますので使用に際し充分注意して下さい。 ・持つ時は垂直に持ち上げるようにして下さい。 ・二段重以上は落下の危険が有りますので取扱いは充分注意して下さい。 | 内 容 物 に 関 し て | <ul style="list-style-type: none"> ・飲み込んだりしない様にして下さい。 ・子供の手の触れる所に置かないで下さい。 ・顔・手・足、皮フに付着した場合は石ケンで良く水洗いして下さい。まれに皮フに炎症を起こす場合が有ります。水洗後医師の診断を受けて下さい。 ・目に入った場合水で15分間洗ったあと、医師の診断を受けて下さい。 |
|----------------------------|---|---------------------------------|---|

※使用に際しヘルメット・防護メガネ・防護マスク・ゴム手袋・安全靴を着用して下さい。

※容器及内容物の処理について、各都道府県の条例に従って処理して下さい。

東光化学工業株式会社

〒990-0051 山形市銅町1-5-2

TEL 023-631-3793 FAX 023-631-3794

トコ

コンクリート剥離剤

PEARL

(パール)

金 型 用
水 溶 性

東光化学工業株式会社



Pearl 型枠剥離剤について

パール剥離剤は弊社に於いて、永年の研究と試験の結果完成した優秀な型枠剥離剤で、金枠用と木枠用とあり、何れも水溶性の卓越した製品です。水溶性ですのであまり手足等を汚さず作業出来、又Pearlはコンクリート面を汚染せず、型離れが良く、剥離面が非常に美しく、人造大理石と同様剥離面が気泡のない美しさになります。今迄の剥離剤は剥離面が気泡とかピンホールを生じ美しさが損われましたが、パール剥離剤の使用により、気泡、ピンホールが解消され、大理石面の様に光沢のある面となります。

本剤パール剥離剤は剥離力が優れて居りますから、一度御使用になれば、なる程と立証される事と信じております。弊社と致しましても製品に対しては絶対の自信と確信を以って、お進め出来る製品です。

特徴

乾きが速い

Pearl(パール)剥離剤は、型枠に塗布しますと、塗布面が乳白色を呈し、直に油性に変わり、剥離を確実に致します。

費用が安価につく

本剤パールは清水にて薄めて使用致しますから衣服、手、足等汚さず、誰にでも使用出来、坪当りの費用も大変安価につき防錆効果もあり、型板を痛めず、きれいに仕上がります。

火気に危険がない

本剤パール剥離剤は、引火性の物ではありません。水溶性の為火気に対しても安心して御使用出来ます。





金枠 Pearl No.8

パールNo.8は、金枠用剥離剤で濃紺色の油状です。使用の際はパール原液を清水にて8倍（原油1：水7）に薄め、よく混合し、刷毛、ウェス（ボロキレ）等に十分に濡し、型板に平均によく塗布して下さい。又は吹付使用されても結構です。清水にて希薄すると乳白色を呈し、塗布後乳白色が消え（此の間15分位）てから、型枠にコンクリートを流し込んで下さい。当液は10倍迄希薄できます。冬期間の使用に当たり、凍結の厳寒時に使用する場合はパール剥離剤原液に、軽油又は灯油を約3～5倍加え、攪拌を充分にしてから使用する様にして下さい。此の方法は凍結時丈にお進め致しますが、普段此の方法で使用されても結構です。又、型枠がサビ（酸化）ず、防錆剤にもなりますから型板（メタルフォーム）を痛めません。

特色 本剤は長い期間、外気にふれても、変質する恐れはまったくありません。

使用上の注意 他の剥離剤との混合使用は絶対しないで下さい。

Pearl No.8 塗布面積 (金 枠)

| 品 名 | 荷 姿 | 加水量 | 塗布面積 |
|------------|------------|------|------------------------------|
| パール 剥離剤 | 18ℓ 石油缶 | 10倍迄 | 1650m ² (500坪) |

※ 200ℓ入ドラム缶も有ります。

木枠用

(水溶性：木枠・発泡スチロール・表面保護剤塗布型枠用)

特A号

(油性原液：木・金枠・FRP型枠用)

スーパー46

(高粘度油性原液：金枠専用)

ストレート

(水性原液：木枠用)



鋼製型枠 剥離剤

水溶性
(パール 金型用 No.8)

問1 金枠に使用脱ワク後、その剥離面に上塗りとかタイル張り等できるか。

◎水溶性ですので、金型8～10倍に清水で希薄した溶液を使用すれば、大丈夫です。
廃油とか油性タイプの剥離剤の場合は、中性洗剤で表面を洗浄しないと無理です。

問2 冬期間希薄した溶液が缶の中で凍ってしまったが。

◎口センを取り、火に温めて溶かして御使用下さい。沸騰しないよう充分注意して溶かして下さい。効果は変わりません。

問3 他社の剥離剤とか油等を混合して使用できるか。

◎絶対に使用しないで下さい。水溶されても剥離効果がなくなります。(水溶で使用の場合) No.8は原油に灯油、軽油で等3～5倍に薄めて使用出来ます。
但し水で希薄した後、灯油軽油等は絶対に入れないで下さい。

問4 金型の塗布平米は。

◎金型～18ℓ缶1缶を清水で10倍～約1,650㎡(約500坪)

問5 コンパネ鋼枠にコンクリート打込し、脱型後コンクリート表面が硬化した所を指でさするとボロボロと落ちる所があるが剥離剤の影響か。

◎剥離剤の影響ではありません。油の被まきはミクロン単位に近い薄さでコンクリート表面に浸透する事はありません。生コンで山砂を使った際に良くこの様な現象が見られます。(山砂でも粘土質の物)

問6 コンパネ、木製型枠に使用できるか。

◎使用可能です。加水混合した液を発泡スチロール及び木枠共使えます。



営業品目

トーコー急結剤・トーコー防水剤・トーコー接着増強剤・パール剥離剤
トーコー早強剤・トーコー粉末耐寒剤・トーコー防凍液ムエン・トーコー防凍液
トーコーQテックス(急結セメント)