1. 環境保全・安全性能

□大豆油が主成分なので、VOC(揮発性有機化合物) を含みません。
□鉱物油系に比べ生分解性に優れ、生態系への影響が小さく、
環境に優しい剥離剤です。

NETIS 平成 27 年 3 月 11 日登録
登録番号　KT-140128-A

環境に優しい

水となじみやすい

2. 高品質

(利用者の感想)
・ 従来の剥離剤よりもピンホールが少なく、
製品の表面仕上りが綺麗。
・ 製品の角隅部の油シミが少ない
・ 手荒れがなくなった。

スプレー塗布できる

大豆油が主成分だから・・・

品質が一定

人に優しい

3. コストパフォーマンス

□大豆油が主成分なので、比較的安定した供給があります。
□希釈用の液体も水なのでわざわざ購入する必要がありません。
□水が油分を包み込み、スムーズで均一に噴霧できるので一定量に対し
ての塗布面積を広くすることが可能です。
□鉱物油系に比べ、揮発成分の蒸発がないので塗布後、時間をおいても
再塗布する必要はございません。
□非危険物なので、危険物倉庫が不要です。

4. 仕上りの美しさ

□鉱物油系より分子が少ないため、色むらの少ないきれいな
仕上りとなります。

「東洋大学工学部 ストックマネジメント研究室」論文

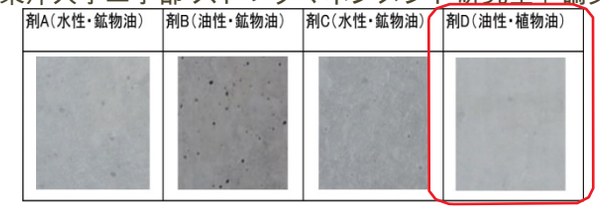
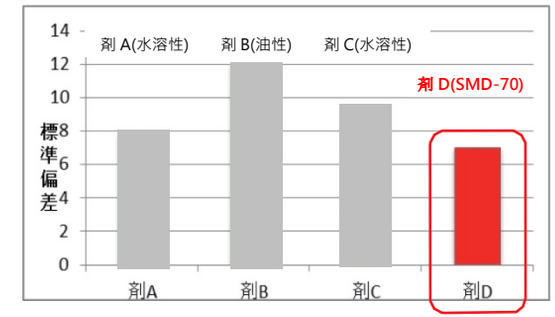


図 4　各剥離剤の表面仕上がりを目視により比較



『プレキャストコンクリート製品表面の色むらに及ぼす型枠剥離剤
の評価に関する検討』　東洋大学　福手勤教授

鉱物系剥離剤の A・B・C に比較して D の SMD-70 は
色むらの標準偏差が表の通り断然小さいという評価を
頂きました。

5. 将来性のある実績

作業者に対しての安全性も高く、利用者・
その家族からも好評。

使用実績

□米国・豪州・台湾・マレーシア・シンガポール等
□大成建設
□フジミエ研
□丸栄コンクリート
□大成ユーレック
□岡村建興
□国内 PC・型枠業者様等