



エコモールドN-10

国土交通省 新技術情報提供システム登録品 / NETIS登録番号 **CG-120003-VE**

< 特 長 >

「エコモールド**N-10**」は生分解性を有する、ストレート使用の水溶性コンクリート離型剤です。植物油由来の原料を使用しているため、河川、港湾など屋外での土木建築現場で安心してご使用いただけます。水溶性でありながら優れた離型性を有し、油やけ、油じみ、気泡を抑え、白く綺麗なコンクリート面に仕上げることができます。

また、従来の油性離型剤と比べ作業環境の向上にも寄与します。

- 油性離型剤と比べ、油の飛散が少なく工場環境や地球環境に優しい離型剤です。
- 鉱物油に比べ、人体への影響が少なく作業環境の改善が図れます。

< 用 途 >

土木建築、コンクリート2次製品（鋼製型枠にもご使用いただけます）

■ 施工例



根固工スタビック 8t



谷止工



水路壁面

< 使用方法 >

- ご使用前に容器を振って攪拌しご使用ください。
- 塗布量目安：15～20㎡/L
- ご使用直後に雨で流された場合は、再度塗布してください。

< 保管方法 >

- 直射日光を避け、換気の良い場所に保管してください。
- 異物混入防止のため使用後は密栓保管してください。
- 凝固しないように0℃以上で保管してください。
- 6カ月以内にご使用ください。（開封後はお早めにご使用ください）

< 消防法分類 >

非危険物

< 荷 姿 >

18L缶



■ 製造元 ■ 中国興業株式会社

〒738-0016 広島県廿日市市可愛11番33号
 TEL: (0829)31-1277 FAX: (0829)32-8921
<http://www.chugoku-kogyo.com>

東京支店 TEL: (03)3273-9898 FAX: (03)3273-9920
 大阪支店 TEL: (06)6221-5677 FAX: (06)6221-5689
 西日本支店 TEL: (0829)31-1139 FAX: (0829)31-5900
 九州支店 TEL: (0949)42-5961 FAX: (0949)42-7779

■ 製品に関するお問い合わせは、下記または担当者までご連絡下さい。

株式会社サンヒット商会

東京都豊島区西巢鴨 1-15-1
 TEL 03-3915-0706 FAX 03-3915-0728
 商品ページは[こちら](#) 当社HPは[こちら](#)

<タイプ別性能比較>

| | エコモールド N-10 | 他社水溶性タイプ | 他社油性タイプ |
|-------|--------------------|----------|---------|
| 生分解性 | ○ | × | × |
| 脱型性 | ○ | △ | ◎ |
| 消泡性 | ◎ | ○ | △ |
| 油染み | ◎ | ○ | △ |
| 型枠清掃 | ○ | △ | ◎ |
| 臭気 | ○ | ○ | × |
| 凍結 | × | × | ○ |
| 消防法分類 | 非危険物 | 危険物 | 危険物 |

<性能比較①> ■消泡性 ■油染み

「エコモールド**N-10**」は優れた脱型力を有しており、コンクリートモルタルが型枠に残らず、気泡や油染みの少ない美しい表面仕上がりを実現します。


 エコモールド **N-10**


他社品(水溶性タイプ)

<性能比較②> ■型枠清掃

「エコモールド**N-10**」はノロの発生を低減します。ノロ発生を低減により、ケレン作業や型枠の清掃時間が短縮され作業効率が向上します。また、型枠転用回数が増えますのでコスト削減効果も見込めます。

<化粧コンパネ>


 エコモールド **N-10**


他社品(油性タイプ)

<鋼製型枠>


 エコモールド **N-10** (5回目)


他社品 水溶性タイプ (5回目)