

超速硬モルタル 無収縮・2時間開放タイプ

NETIS登録番号:KT-240042-A

ジェット®モルタル(赤ラベル)

Jet Mortar / Red Label

特長

ノンブリーディング・無収縮タイプ

2時間で24N/mm²以上の強度が得られ、長期にわたり安定した強度増進を示します。

オールシーズン

夏場から冬場まで安定した効果が得られます。

作業時間調整

作業時間は、ジェットセッターH(専用遅延剤)の添加量を変えるだけで調節できます。

包装形態



● 無収縮・2時間開放タイプ
ジェットモルタル(赤ラベル) 20kg/袋



● ジェットセッターH 30g/袋
(専用遅延剤)

用途

- コンクリート欠損断面修復材
- マンホール設置(レベル調整)
- 道路標識・ガードレール基礎
- 配管・配線工事埋め戻し用
- 機械基礎・鉄骨ベース



コンクリート舗装の断面修復



歩道の補修

性能

※数字は、実験室データ例です。

環境温度 (°C)	1袋当たりの 練り水量 (ℓ)	ジェット セッターH (袋)	テーブル フロー値 (mm)	圧縮強度 (N/mm ²)				
				2時間	3時間	6時間	1日	7日
10	2.8	1/3	168	25	28	35	52	60
20		2/3	172	27	31	38	52	61
30		1	173	32	35	41	53	61

超速硬モルタル 無収縮・2時間開放タイプ ジェット®モルタル(赤ラベル)

◎ 配 合

1袋当たり	ジェットモルタル (kg)	標準練り水量※1 (ℓ)	ジェットセッターH (専用遅延剤)	練り上り量 (ℓ)
	20	2.6~3.0	適宜※2	約10※3

※1 目標とするコンシステンシーを得るために、事前に標準練り水量の範囲で水量を確認して下さい。

※2 ジェットセッターH(専用遅延剤)は練り水と混合し、表を参考に環境温度に応じた量を添加して下さい。

※3 1m³当たりの使用量は、約100袋となります。

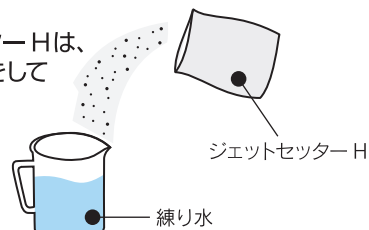
◎ 使用方法

小野田ジェットモルタル(赤ラベル) 1袋当たり、**2.6~3.0ℓ**の標準練り水量の範囲でご使用下さい。

使用時の注意

- 標準練り水を超える水量で練り混ぜた場合、材料分離や強度不良の原因となります。
- ジェットセッターH(専用遅延剤)は、練り水に所定量を加えてご使用ください。
- 練り混ぜ時間は、ミキサーの性能により異なります。ご注意ください。
- 養生は、打設後3時間以上行って下さい。また低温下では打設後、保温養生して下さい。
- アルミ製の攪拌羽根は異状膨張の原因となりますので、使用しないで下さい。

練り水とジェットセッターHは、あらかじめ計量、混合しておいてください。



● ジェットセッターHの添加例(ハンドリングタイム20min)

環境温度	10℃ ~ 20℃ ~ 30℃
使用量(袋)	1/3 2/3 1

パン型ミキサを使用した練り混ぜ



ハンドミキサを使用した練り混ぜ



小野田ジェットモルタル(赤ラベル) 取扱い上の注意

- 目や皮膚への接触を避けるため、適切な保護具(手袋、保護メガネ、防塵マスク等)を着用し、換気に注意して下さい。
- 取扱い後は、顔、手、口等を水洗いして下さい。
- 万が一、本資料に提示する以外の方法や分野で本製品をご使用いただく場合には、ご使用者側にて調査検討下さいますようお願い致します。
- 使用の前に当製品の安全データシート(SDS)をお読み下さい。

「ジェット」は、太平洋セメント(株)、住友大阪セメント(株)のセメント系材料の登録商標です。

© 小野田ケミコ株式会社

メンテナンスバージョン
MI事業部

〒130-0022 東京都墨田区江東橋4-11-1 錦糸町ダイヤビル7F

TEL: 03-5638-8564 FAX: 03-5638-8567

URL: <https://www.chemico.co.jp/>



商品情報はこちらから