

コンクリート施工業者・生コン製造業者様に朗報！
セメントと水で練るコンクリート全般に…

水の
応用

スーパー・パワーコン

生コンクリート流動化剤 & 調整剤
(セメント分散化)

特許
出願中
NETIS

1m³

2.5g

2m³

5g

4m³

10g

※±0.3m³使用可能です。

少しでも良いコンクリートを…

生コン業者様の JIS 規格で工場の JIS 規格は製造工程であり、調整剤を使用することでよりよくなります。また JIS 生コンクリートは工場から現場へ運搬する時間によって、硬化や分離するため、調整剤を使用することで変化を直します。ポンプ車やホースの詰まりを防ぎ、高い所にも流れやすくします。

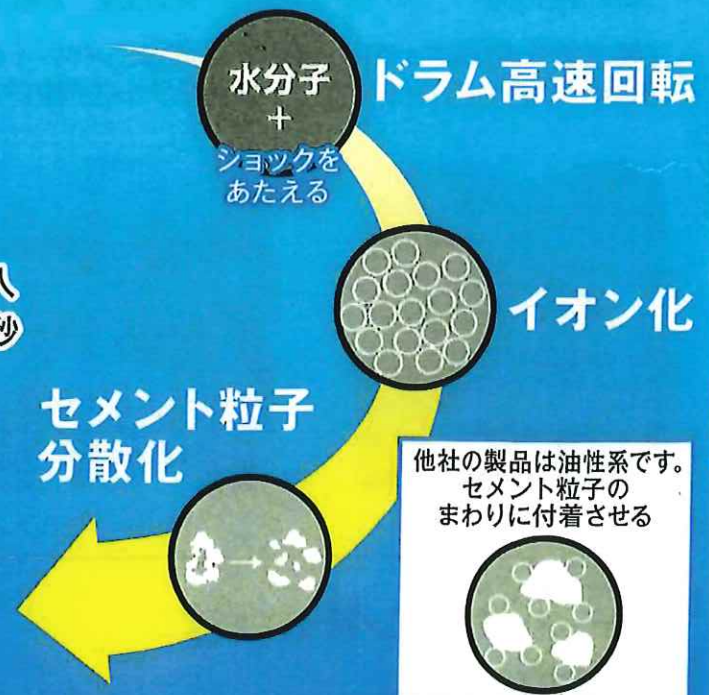
荷卸直前にドラム中央へ投入



使用方法

荷卸直前に
ドラム中央へ投入
高速で20~25秒
(3~4回転)

生コンの
流動性をよくする



ワーク・ファイン株式会社

(販売店募集中)

〒370-0871 群馬県高崎市上豊岡町552-5
TEL:027-381-8707 FAX:027-381-8708
<http://www.work-fine.com>
E-mail:info@work-fine.com

◆スランプ経時変化(cm)

	0分後	30分後	60分後	90分後
ペースコンクリート	12.0	10.0	10.0	7.0
添加コンクリート	12.5	10.0	9.5	9.0

◆空気量経時変化(%)

	0分後	30分後	60分後	90分後
ペースコンクリート	4.7	4.4	4.3	4.3
添加コンクリート	4.0	4.0	4.0	3.9

◆圧縮強度試験(N/mm²)

	材齢7日平均値	材齢28日平均値
ペースコンクリート	25.1	37.5
添加コンクリート	23.9	36.7

◆長さ変化試験(乾燥収縮ひずみ 10^{-6})

	材齢7日平均値	材齢28日平均値	材齢56日平均値	材齢91日平均値	材齢182日平均値
ペースコンクリート	251	558	725	777	821
添加コンクリート	235	524	681	731	774

◆静弾性係数試験(KN/mm²) 材令28日

	1	2	3	平均値
ペースコンクリート	26.1	25.2	26.2	25.8
添加コンクリート	27.2	25.9	25.8	26.3

「試験実施機関」 三山アドコス生コン株式会社 前橋工場

株式会社太平洋コンサルタント

「総合結果」試験データの比較により、添加コンクリートの方が全体的に良好な結果が得られた。スーパー・パワーコンを使用することで、コンクリート状態の安定化やクラック等の不具合リスクが低減可能と考えられる。



製造元

ワーク・ファイン株式会社

〒370-0871

群馬県高崎市上豊岡町552-5

TEL 027-381-8707

FAX 027-381-8708

URL <http://www.work-fine.com>

E-mail:info@work-fine.com

販売店募集中