

ホー ジュン ベントナイト SUPER CLAY

スーパークレイ

特 徴

1. 米国ワイオミング州産の最高品質ベントナイト原鉱を100%原料として使用
2. 低濃度でもハイパフォーマンス→使用量削減による低コストの実現
3. 高い膨潤・増粘性能と低脱水性能をバランス良く発揮
4. 高い耐塩能力→土質成分による影響が少なく、転用回数増加
5. セメント・ベントナイト液として高粘性を発現し、均一で高強度な硬化体がえられる

用 途

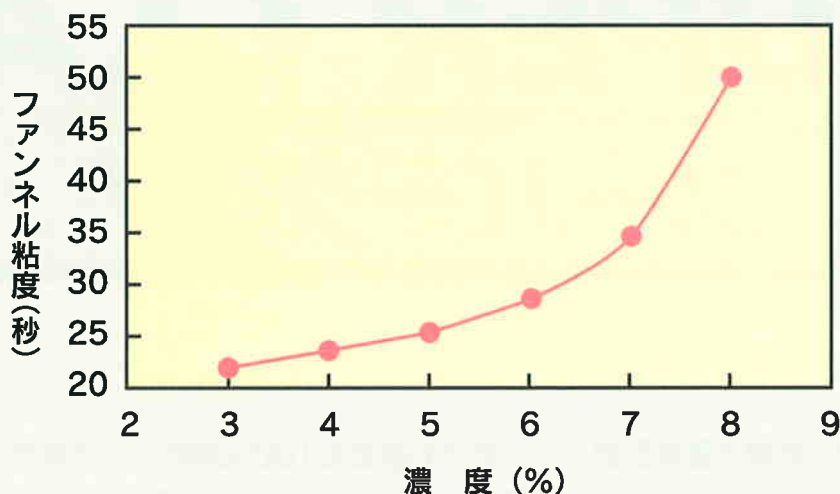
工 種	適用	各工法に適合する上記特徴
ボーリング工法	◎	特徴 2, 3, 4
シールド・推進工法 (安定液・裏込め)	◎	特徴 2, 3, 4, 5
安定液掘削工法 (地中連続壁、場所打ち杭等)	◎	特徴 2, 3, 4, 5
セメント混合工法 (ソイルセメント、各種既成杭等)	◎	特徴 2, 3, 5
グラウト工法 (地盤改良、空洞充填)	◎	特徴 2, 3, 5
ベントナイト混合土工法 (廃棄物処分場しゃ水工、ため池防水工等)	◎	

一般的物理特性

水分 (%)	10.0以下
かさ密度 (g/cm ³)	0.60~0.85
pH	9.5~10.5
膨潤力 (ml/2g)	20以上

SiO ₂	71.3%
Al ₂ O ₃	15.4%
Fe ₂ O ₃	4.2%
MgO	1.6%
CaO	1.0%
Na ₂ O	1.7%
K ₂ O	0.4%
Ig.loss	3.7%
合 計	99.3%

泥水特性



ベントナイト単独懸濁液性能 (24時間後)

(上記泥水データは平成16年8月に実測したものです)



ここに記載した事項は代表的なものであり、仕様変更、実際の使用条件により異なる場合がありますので、その現場作業の結果を保証するものではありません。
製品に関するお問い合わせは下記まで御願ひ申し上げます。

荷 姿

紙袋(25kg、20kg) コンテナバッグ(1000kg) タンクローリー

HOJUN[®]
株式会社 ホージュン



ISO9001審査登録

本社/〒379-0133 群馬県安中市原市1433-1
TEL(027)385-3411(代表) FAX(027)385-5859
東日本営業所/〒105-0001 東京都港区虎ノ門1-18-1 第10森ビル
TEL(03)3503-4861 FAX(03)3503-4865
西日本営業所/〒476-0001 愛知県東海市南柴田町口ノ割95-6
TEL(052)603-8601 FAX(052)603-8615

専用問合せフリーダイヤル(技術・販売) ☎**0120-118-646**

<http://www.hojun.co.jp>

※本カタログは、2004年8月現在のものです。