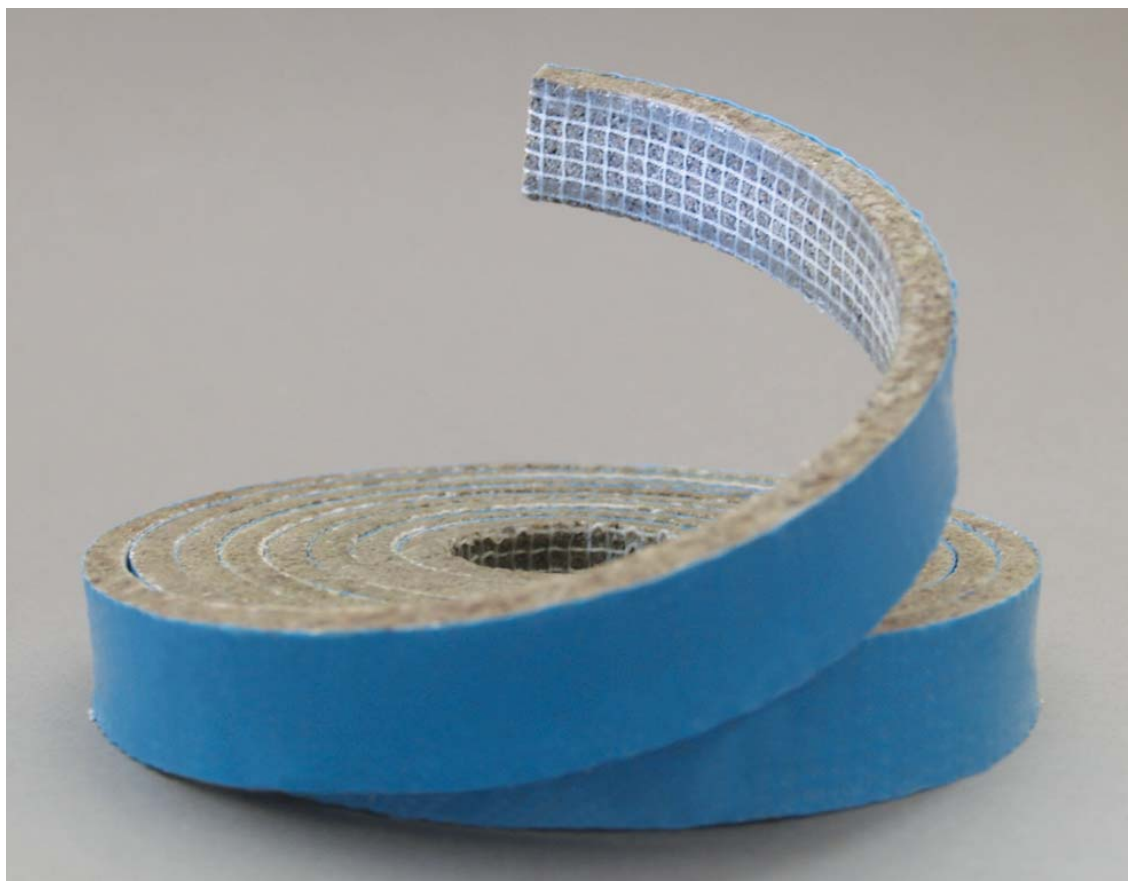


スーパーストップ

スーパーストップは、高品質ベントナイトの水膨張性を利用した特殊製法による定形型のコンクリート打継止水材です。



止水効果

ベントナイトが、水を吸収して無形状に膨潤し、ミクロの隙間までも充填、水の侵入を防ぎます。乾燥し、強く厚密されたベントナイトを使用しているため、より高い膨潤性を発揮し、高レベルの止水を実現します。

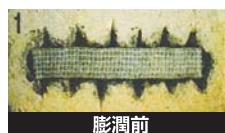
耐久性

無機質鉱物のベントナイトは、寒暖の差の影響が少なく、膨潤と乾燥を繰り返しても、物性は安定し、長い耐久性と止水性を保ちます。

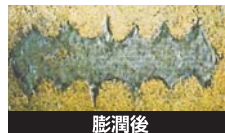
施工性

釘止めだけの施工で、工期の短縮、労務の削減が可能。設置場所にあわせて簡単にカットができ、ロス・残材を抑えることが可能です。

コンクリート打継止水材として無形状に膨潤

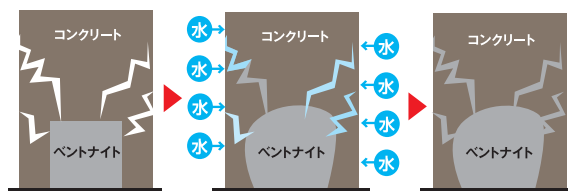


膨潤前



膨潤後

コンクリート内のミクロの隙間に水が侵入してベントナイトが無形状に膨潤。威力を発揮。



もしもの亀裂による浸水にもベントナイトが膨潤し、止水効果を計ります。

用途

- 建築・土木のあらゆる地下構造物のコンクリート打継部の止水。
- ボックスカルバート、セグメントの剛結ジョイント部の止水。
- 貫通パイプ・埋め込みH鋼廻りの止水。

施工方法



① 打継面の汚れ、木屑、異物等を取り除く。
作業工程に合わせて剥離紙をはがす。



② 剥離紙を施工面に設置。



③ ジョイント部は切り口部をあわせて
釘打ちにて固定。



④ 隅部、コーナー部は切断して調整。
ジョイント部は切り口部をあわせて固定。

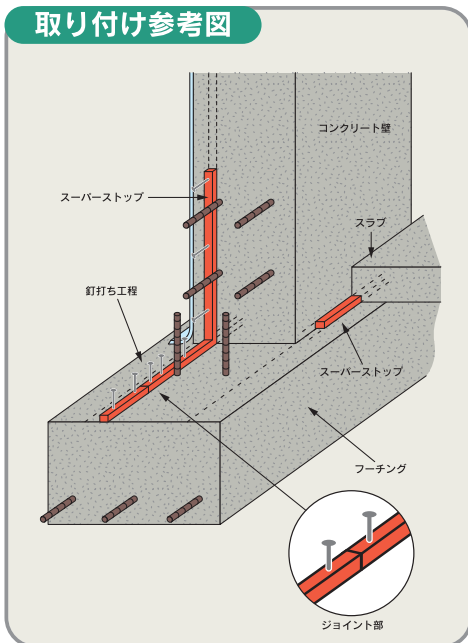


⑤ 300～600mmピッチで釘打ち固定。



⑥ 打継部との隙間がないこと、
ジョイント部分の密着を確認。

取り付け参考図



規格

幅	厚さ	長さ	入数
25mm	12mm	6m	10本/箱

代表的な化学成分(wt/%)

SiO ₂	TiO ₂	Al ₂ O ₃	Fe ₂ O ₃	MgO	CaO	Na ₂ O	K ₂ O	lg. loss
61.3	0.1	19.8	3.9	1.3	0.6	2.2	0.4	9.7

施工上の注意事項

- ・ スーパーストップの設置場所は事前に現場責任者に確認して下さい。
- ・ 設置場所に極端な凹凸がある場合、側面・立ち上がり面・逆さ面等脱落の恐れがある場合、ズレや浮きが生じる場合などは釘の間隔を短くして下さい。
- ・ 本品は、剥き出し状態での使用は避け、必ずコンクリート・モルタル等で閉鎖される状態で使用して下さい。
- ・ 設置後は、雨が当たらないよう養生して下さい。
- ・ 設置面に水溜まり等がある場合は、排水後設置して下さい。
- ・ 取り付け後は、なるべく早くコンクリート打設して下さい。
- ・ 保管時は雨のあたらない倉庫などで保管して下さい。

HOJUN[®] 株式会社 ホージュン

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

専用問合せフリーダイヤル(技術・販売) ☎0120-118-646

東京営業所 〒105-0004 東京都港区新橋 1-18-14 新橋 MM ビル 4F

TEL 03-3503-4861 FAX 03-3503-4865

名古屋営業所 〒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

大阪営業所 〒530-0001 大阪府大阪市北区梅田 2-5-6 桜橋八千代ビル 3階

TEL 06-6225-7845 FAX 06-6225-7846

取扱店