

超速硬性止水材

TJ Attack

ストップマスター

3種類	40S 40秒タイプ	1M 1分タイプ	3M 3分タイプ
-----	---------------	-------------	-------------

用途

- ① コンクリート構造物の亀裂・打継ぎ等の漏水箇所の止水
- ② トンネル、地下鉄、共同溝、上下水道、浄水場、その他地下構造物等の漏水箇所の止水
- ③ 緊急の補修工事

特長

- ① 瞬結性で強度の発現が早く、また、接着性が良好で、止水性に優れています。
- ② 硬化物は長期間経過しても収縮により亀裂を生じたり剥離することがなく、耐久性に優れています。
- ③ 止水後の経時による変色がありません。
- ④ プレミックス製品のため、水を加えて練り混ぜるだけで使用することができ、作業性が良好です。

使用方法

- ① 漏水箇所をV字状にはつり、内部を清水で清掃してください。
- ② ストップマスターに水を加えて均一に練り混ぜます。
- ③ 徐々にコワばりが始まり、容器から剥離し易くなるので、ボール状に丸めて取り出し、固まる数秒前に、接着箇所に強く押し込んでください。
- ④ 漏水量の多い場合や水圧の高い場合は、ホースで一時的に水を逃しながら、周囲を固めてください。次に、完全硬化した後、ホースを抜き取り、最後にこの穴を充填して止水してください。

使用上の注意事項

- ① 他の材料は、混合しないでください。
- ② 練り混ぜ水量が多すぎますと、硬化時間が長くなり硬化後の強度が低下し、亀裂を生ずることがありますので、標準配合を厳守してください。
- ③ 躯体及び練り上がり温度が5以下30以上となる場所での直接の使用は避けてください。(使用する際は温水又は冷水により、練り上がり温度を調整してください。)
- ④ 一度開封した製品は、全て使い切ってください。

取り扱いに関する詳細な注意事項は、製品安全データシート(MSDS)をご参照ください。

荷姿



ストップマスター・・・20kg/缶（5kgホリ袋入×4）

標準仕様

1缶当たりの標準配合		
粉体 (kg)	水 (kg)	練り上がり量 (ℓ)
20	7	約 13.5

ストップマスターの物性値と性能

項目		試験値			試験方法
		40S	1M	3M	
硬化時間 [※]	5℃	3分	5分	13分	JIS R 5201 に準拠
	10℃	1分30秒	2分30秒	9分	
	20℃	40秒	1分	3分	
	30℃	—	30秒	1分50秒	
圧縮強さ (N/mm ²)	材齢 1時間	17.9	16.7	15.5	JIS R 5201 に準拠 (20℃水中養生)
	材齢 1日	27.3	28.2	29.7	
	材齢 7日	34.1	35.3	36.8	
	材齢 28日	45.9	43.4	44.3	

※)硬化時間は、練り混ぜ水の温度によって、著しく変化しますので、上記の値を目安に種類を選定してください。

テクノスジャパン株式会社

■本 社 / 〒673-0028 兵庫県明石市硯町 3 丁目 4 番 7 号 TEL (078) 924-1234 (代) FAX (078) 924-0050

<http://www.technosjapan.com>