

農業用水路・共同溝・遊水地用
 特殊変成シリコン・エポキシ樹脂系目地材

セメダイン PM700N

セメダインPM700Nは、シールドセグメント・防火水槽等の土木用目地材として実績のあるPM700LM・LMGの耐水圧・防傷性・耐磨耗性等の性質をそのままに、最適の伸縮性と耐候性を付与した土木用目地材で農業用水路・共同溝・遊水池の目地に最適な目地材です。

特徴

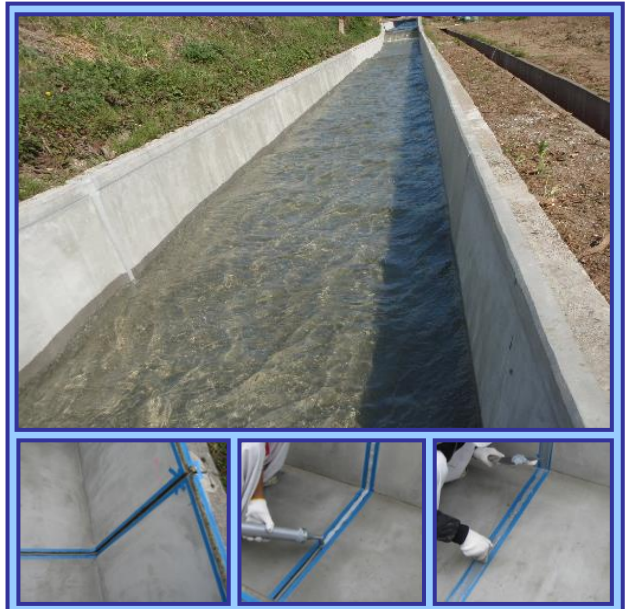
- 優れた接着性
- 優れた防傷性・耐磨耗性
- 優れた耐水性・耐水圧性
- 適度のゴム弾性と硬度

用途

農業用水路・共同溝・遊水池等の対水圧性、耐水性、防水性ととも、防傷性、追従性、耐磨耗性、耐候性を必要とする、耐久性を求められる目地

性状

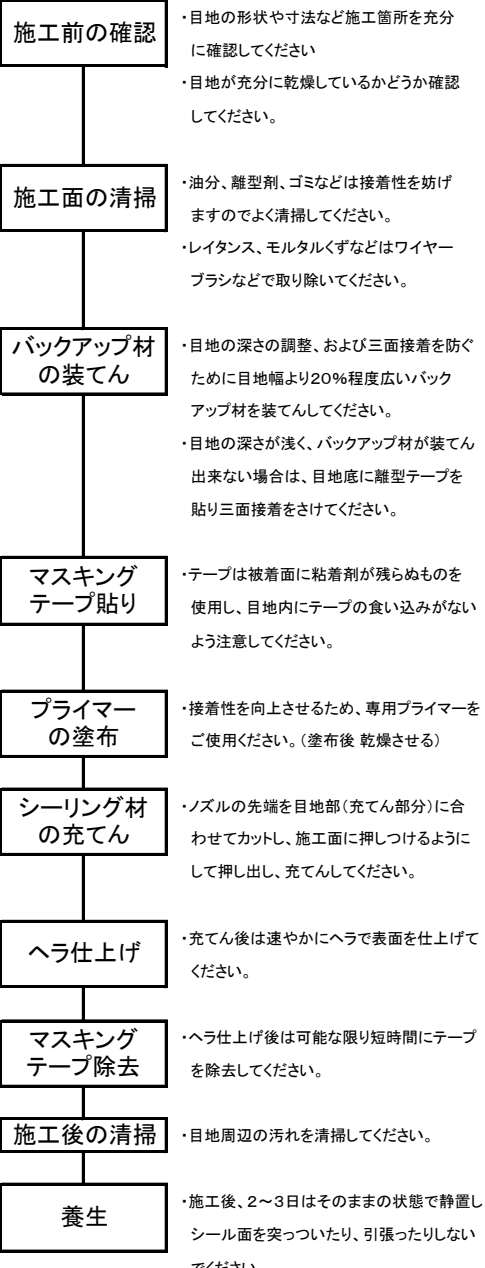
項目	PM700N	
主成分	特殊変成シリコン・エポキシ樹脂	
外観	均一ペースト 色:ライトグレー	
密度 (g/cm ³)	1.40	
不揮発分 (%)	97.0	
粘度 (Pa·s/23°C)	342	
タックフリータイム	23°C	2時間
	5°C	12時間
深部硬化性 (23°C)	2.5mm/1日	



品質

品質項目		PM700N	試験方法
耐候性		キセノン1000時間で 外観に著しい変化見られない	促進耐候性試験 JSCE-K511 キセノンアークランプ式
付着性	標準条件 (伸び)	390%	JIS A 1439 引張接着性試験
	水中条件 (伸び)	313%	23°C水中で28日浸漬後 JIS A 1439 引張接着性試験
	低温条件 (伸び)	554%	5°Cで28日養生後 JIS A 1439 引張接着性試験
止水性		漏水なし	モデル試験体 試験水圧 0.1MPa (3分間)
伸縮追従性		疲労試験後 はく離・破断なし	JIS A 1439 耐久性試験 繰返し試験±20%×3650回
耐水性 (吸水率)		9.6%	23°C水中で28日浸漬後 吸水率
形状安定性 (50%モジュラス)		0.74N/mm ²	JIS A 1439 引張接着性試験 50%モジュラス

■施工方法および手順



■使用上の注意

- * 被着体が濡れている場合や、降雨・降雪時の施工は避けてください
- * 直接皮膚に触れないよう注意し、皮膚についたときはウエスなどでふき取った後、石けんなどでよく洗い落としてください。
- * 誤って目に入れたときにはすぐに多量の水でよく洗い医師の手当てを受けてください。
- * 直射日光の当たらない5～35℃の屋内に保管してください。
- * 開封後は速やかに使い切ってください。
- * 廃棄は中身を完全に使い切ってから産業廃棄物として処理してください。

お求めは

■PM700N 容量規格・梱包単位

容量規格	700gフィルムパック
梱包単位	20本入り/ケース



廃材の少ないフィルムパック仕様

■プライマー

MP-2000 500g



項目	MP-2000	
外観	淡黄色透明液	
乾燥時間 (オープンタイム)	5℃	60分以上
	23℃	30分以上
	30℃	20分以上
塗布後の有効時間	8時間	
粘度 (mPa・s / 23℃)	10	
密度 (g/cm ³)	0.98	
開栓後有効時間	当日内	

■専用ガン

ソーセージガン550



(交換用ノズル：クリーンキャップ5)

■お客様へ

- * 本カタログに記載の仕様および外観は改良のため、お客様に予告無く変更する場合がありますので、あらかじめご了承ください。
- * 本カタログに記載のデータや各種事項は当社の信頼する代表的な実験値や調査によるもので保証値ではありません。
- * ご使用に当たっては、必ず事前に、本製品がお客様お客様の使用する目的・用途・条件に適合するかどうかを、お客様自身で責任を持ってご判断の上、ご使用ください。
- * 売り主および製造者の責任は、不良が証明された場合の製品の交換であり、付帯する事項すべてを保証するものではありません。