



商品案内 (建材製品)

ポゾリス ソリューションズ株式会社

本製品についてのお問合せは：全国フリーダイヤル 電話 0120-300-590 / ファックス 0120-200-314

- ◎の製品は各国におけるMBCCグループの商標登録です。
- プロテクトシルはEvonik Operations GmbHの登録商標です。
- ここに記載された事項は、標準的な試験法に準拠した弊社の実験データにもとづくものでありますが、多岐にわたる条件下での実際の現場結果を確実に保証するものではありません。
- 万が一本資料に提示する以外の方法や分野で本商品をご使用頂く場合には、ご使用者側にて調査検討下さいませよう願致します。
- 本記載事項は、新しい知見により予告なく変更する場合がございますのでご了承ください。
- ポゾリス ソリューションズ(株)は、ISO9001品質マネジメントシステムの認証を取得しています。

2024.04.01.1000

ポゾリス ソリューションズ株式会社

本社 〒253-0071 神奈川県茅ヶ崎市萩園2722
(代) TEL 0467-84-9640 / FAX 0467-84-9648
www.mbcc.sika.com

BUILDING TRUST



BUILDING TRUST



高性能無収縮材

種類	商品名	タイプ	用途・特長	使用量 (kg/m ³)	包装形態	公表価格		
無収縮グラウト材	金属骨材系 (プレミックス製品)	マスターフロー[®] 880	早強、耐衝撃、高強度、高流動	大きな鉛直荷重、水平荷重、衝撃荷重、繰り返し荷重等を受ける機械設備類の据付けに適し、耐熱性や乾湿繰り返し等の環境条件に対し、安定した耐久性を示します。	2,250 (90袋)	25kg/袋	220円/kg	
	非金属骨材系 (プレミックス製品)	マスターフロー[®] 550	超早強、高強度、高流動	土木・建築分野の緊急を要する工事に適し、3時間で10N/mm ² (参考値)の圧縮強度が得られます。	1,875 (75袋)	25kg/袋	320円/kg	
		マスターフロー[®] 810	早強、高強度、高流動、注入間隙30mm以上	土木・建築分野の各種構造物の据付け工事に適し、乾湿繰り返し等の環境条件に対しても、安定した耐久性を示します。	1,875 (75袋)	25kg/袋	220円/kg	
無収縮モルタル材	金属骨材系 (プレミックス製品)	マスターフロー[®] 330	ドライパッド用 早強、高強度、耐衝撃	大きな鉛直荷重、繰り返し荷重を受ける機械設備類の据付けに用いるライナー設置用ドライパッドモルタルです。	2,250 (90袋)	25kg/袋	220円/kg	
	非金属骨材系 (プレミックス製品)	マスターフロー[®] 530	ドライパッド用 早強、中強度	土木・建築分野の各種構造物の据付け工事に適し、鉄骨柱部等のドライパッドモルタルに有効です。	2,200 (88袋)	25kg/袋	220円/kg	
特殊セメント系無収縮注入材 (プレミックス製品)		マスターフロー[®] 80	早強、高強度、高流動、注入間隙2~10mm	2~10mm程度の間隙に充填施工でき、ノンブリーディングで無収縮性を示します。	1,650 (110袋)	15kg/袋	450円/kg	
無収縮混和材	特殊セメント系	マスターフロー[®] 21	充填モルタル・コンクリート用 中強度、流動性保持型	広い面積や間隙の大きい施工箇所に用いるモルタル・コンクリート用混和材で、レディーミクストコンクリート工場で製造し、良好な流動性と施工性を有したモルタル・コンクリートが経済的に得られます。	モルタル:60(4袋) コンクリート:45(3袋)	15kg/袋	1,900円/kg	
高性能セメントグラウト・注入モルタル用混和剤	低粘性型 (非膨張タイプ)	マスターフロー[®] 150	高強度、高流動、低粘性 空隙率の小さいシース向け	低粘性型高性能セメントグラウト・注入モルタル用混和剤です。流動性、充てん性および強度発現性が大幅に向上し、ブリーディングが発生しない高品質なセメントグラウト・注入モルタルが得られます。	1.0 C × wt. %	15kg箱 小詰(0.25、0.75kg)	3,040円/kg	
	低粘性型 (膨張タイプ)	マスターフロー[®] 151					3,160円/kg	
	高粘性型 (非膨張タイプ)	マスターフロー[®] 152	高強度、高流動、高粘性 空隙率の大きいシース向け		高粘性型高性能セメントグラウト・注入モルタル用混和剤です。流動性、充てん性および強度発現性が大幅に向上し、ブリーディングが発生しない高品質なセメントグラウト・注入モルタルが得られます。	1.0 C × wt. %	15kg箱 小詰(0.25、0.75kg)	3,160円/kg
	高粘性型 (膨張タイプ)	マスターフロー[®] 153						3,300円/kg
高性能PCグラウト材	高粘性型 (プレミックス製品)	マスターフロー[®] 818	高強度、高流動、高粘性 空隙率の大きいシース向け	マスターフロー 152に予めポルトランドセメントを混合したプレミックスタイプの製品です。常に品質の安定した高粘性でブリーディングの生じない高性能PCグラウトが容易に得られます。		1,375 (55袋)	25kg/袋	220円/kg

- (注) 1. 最寄りの事業所に在庫と納期をご確認ください。
2. 公表価格は消費税抜きの価格となります。また、北海道・沖縄地区は、公表価格の10%高となります。

風力発電設備用超高強度グラウト材

種類	商品名 (新商品名)	タイプ	用途・特長	使用量 (kg/m ³)	包装形態	公表価格
洋上風力発電用 (プレミックス製品) (DNV・GL 認証取得)	マスターフロー[®] 9500 (シーカグラウト 9500)	高流動、超高強度、超早強、疲労耐久性、 衝撃耐久性、非金属骨材系	洋上風力発電モノパイルと支柱接合部の固定に必要な、高い流動性を長時間保持し、早強性、超高強度、繰り返しの疲労耐久性などを併せ持つグラウト材です。	2,250 (90袋)	25kg/袋 フレコンバック	別途お問い合わせ 下さい
陸上風力発電用 (プレミックス製品)	マスターフロー[®] 9400 (シーカグラウト 9400)	高流動、超高強度、超早強、疲労耐久性、 衝撃耐久性、非金属骨材系	陸上風力タービンのベースプレートやタービントワーのアンカーボルトの固定に必要な、高流動性、早強性、超高強度、繰り返しの疲労耐久性などを併せ持つグラウト材です。	2,200 (88袋)	25kg/袋	500円/kg
	マスターフロー[®] 9300 (シーカグラウト 9300)	高流動、超高強度、超早強、疲労耐久性、 衝撃耐久性、金属骨材系		2,500 (100袋)	25kg/袋	500円/kg
陸上風力発電用 (プレミックス製品) Vestas社タービン専用	マスターフロー[®] 9200 (シーカグラウト 9200)	高流動、超高強度、超早強、疲労耐久性、 衝撃耐久性、非金属骨材系		2,250 (90袋)	25kg/袋	500円/kg
風力発電向けグラウト材用先通し材	マスターフロー[®] 9000LUB (シーカグラウト 9000LUB)	高流動、超高強度、超早強	マスターフロー [®] 9000シリーズ用の先通し材です。	—	15kg/袋 400kg/フレコンバック	別途お問い合わせ 下さい

- (注) 1. 最寄りの事業所に在庫と納期をご確認ください。
2. 公表価格は消費税抜きの価格となります。また、北海道・沖縄地区は、公表価格の10%高となります。

コンクリート用補修材

種類	商品名	特長	用途	使用量 (kg/m ³)	包装形態	公表価格	
一般土木・ 建築用	特殊セメント系 モルタル材	マスターエマコ[®] S 488	吹付け、こて塗り施工に適した高強度厚付けタイプの特 殊セメント系モルタルで、コンクリートとの付着性、耐摩 耗性に優れています。	浄水場施設を含むコンクリート構造物の断面修復工事	1,950 (78袋)	25kg/袋	320円/kg
	ポリマーセメント系 モルタル材	マスターエマコ[®] S 990	吹付け、こて塗り施工に適したポリマーセメントモルタル で、コンクリートとの付着性、耐透水性等に優れていま す。乾燥収縮が極めて小さいモルタルが得られます。	各種コンクリート構造物の断面修復工事（一般建築物、土木構造物、港 湾・海洋構造物等） （NEXCO 3社 構造物施工管理要領 規格適合商品）	1,750 (70袋)	25kg/袋	320円/kg
		マスターエマコ[®] S 990CI	亜硝酸リチウム混和専用ポリマーセメントモルタルで、 マスターエマコ S 990と同様の特長を有しています。	各種塩害等（飛来塩分・内在塩分）で劣化したコンクリート構造物の修 復工事 （NEXCO 3社 構造物施工管理要領 規格適合商品）	1,750 (70袋)	25kg/袋	380円/kg
		マスターエマコ[®] S 992	5～20mm程度の施工に適した水路補修用のポリマーセ メントモルタルで、コンクリートとの付着性、耐磨耗性に 優れており、粗度係数および乾燥収縮が小さいモルタル が得られます。	農業用水路を含むコンクリート構造物の断面修復工事	1,875 (75袋)	25kg/袋	360円/kg
	ポリマーセメント系 吹付けモルタル材	マスターエマコ[®] S 830	吹付け施工に適した軽量厚付けタイプのポリマーセメン トモルタルで、ポンプ圧送性に優れた吹付け施工ができ ます。	天井面吹付け施工を含む各種コンクリート構造物の断面修復工事	1,550 (62袋)	25kg/袋	520円/kg
	超早強性ポリマーセメン ト系モルタル材	マスターエマコ[®] S 123	3時間で5N/mm ² (参考値) の圧縮強度を発現する超早強 性のポリマーセメントモルタルです。	各種コンクリート構造物の断面修復工事	1,750 (140袋)	12.5kg/袋	470円/kg
	速硬性軽量ポリマーセメン トモルタル材	マスターエマコ[®] S 5350	3mmの薄塗りから30mmの厚塗りまで施工可能なこて 塗り用ポリマーセメントモルタルです。軽量で速硬性が あり、かつ硬化収縮が小さい特長を有しております。	各種コンクリート構造物の断面修復工事（一般建築物、土木構造物、そ れらの緊急工事も含む） （NEXCO 3社 構造物施工管理要領 規格適合商品）	1,425 (95袋)	15kg/袋	520円/kg
下水道用	超微粒子高炉スラグ系 耐硫酸性断面修復材	マスターエマコ[®] S 630	吹付け、こて塗り施工に適した高強度厚付けタイプの特 殊セメント系モルタルで、耐硫酸性に優れており、日本下 水道事業団・東京都下水道局の品質規格に適合したモル タルが得られます。	下水道処理施設の断面修復工事 硫酸が作用するコンクリート構造物の断面修復工事	1,850 (74袋)	25kg/袋	350円/kg
道路・床 補修用	コンクリート用 超早強性補修材	マスターエマコ[®] T 545	凝結硬化が早く約15分で硬化し、施工後45分 (20℃) で 通行が可能になります。 1時間で圧縮強度15N/mm ² (20℃) 以上を発現する超早 強性に加え、長期にわたっても安定した高強度を発現し、 優れた耐久性を保持します。	工場、駐車場、冷凍冷蔵庫等のコンクリート床の補修 高速道路のコンクリート補修 滑走路面の補修 その他、緊急を要するコンクリートの補修工事	モルタル：2,100 (84袋) ----- コンクリート：1,575 (63袋)	25kg/袋	600円/kg
充填工法用	特殊セメント系 充填モルタル材	マスターエマコ[®] S 230	流動性に優れ、ノンブリーディングで乾燥収縮による長さ 変化が極めて小さい特殊セメント系充填モルタル材です。 長さ変化率 材齢3ヶ月 5.0×10 ⁻⁴ 以下	モルタル充填工法による充填部が厚いコンクリート躯体の断面修復工事 充填間隙が比較的大きいグラウト工事	2,000 (80袋)	25kg/袋	300円/kg
	ポリマーセメント系 充填モルタル材	マスターエマコ[®] S 240	流動性に優れ、ノンブリーディングで乾燥収縮による長さ 変化が極めて小さい、ポリマーセメント系充填モルタル 材です。 長さ変化率 材齢3ヶ月 5.0×10 ⁻⁴ 以下	モルタル充填工法による充填部が厚いコンクリート躯体の断面修復工事 充填間隙が比較的大きいグラウト工事 （NEXCO 3社 構造物施工管理要領 規格適合商品）	(A材) 2,000 (80袋) ----- (B材) 40	25kg/袋 18kg/缶	300円/kg 2,300円/kg
		マスターエマコ[®] S 300	流動性に優れ、ノンブリーディングで乾燥収縮による長さ 変化が小さい、ポリマーセメント系充填モルタル材です。	モルタル充填工法による充填部が厚いコンクリート躯体の断面修復工事 充填間隙が比較的大きいグラウト工事	1,950 (78袋)	25kg/袋	320円/kg
急結剤併用	特殊セメント系 吹付けファイバーモルタル材	ショットパッチ K	付着性、急結性に優れ、跳返りが少なく、湧水部における 施工が可能です。	一般トンネル構造物の改修・補修工事 一般土木構造物の改修・補修工事	(A材) 1,875 ----- (B材) 35～58	25kg/袋 25kg/缶	280円/kg 510円/kg

(注) 1. 最寄りの事業所に在庫と納期をご確認ください。
2. 公表価格は消費税抜きの価格となります。また、北海道・沖縄地区は、公表価格の10%高となります。

コンクリート用補修材

種類	商品名	特長	用途	使用量	包装形態	公表価格
補修用副資材	補修モルタル混和型鉄筋防錆材	マスタープロテクト® 400	補修モルタルに混入して使用する鉄筋防錆材で、鉄筋表面の不動態被膜を強化することで鉄筋の腐食反応を抑制します。	補修モルタルを用いた大小断面修復工事	コンクリート中の塩化物イオン量による	20kg/缶 13,000円/kg
	塗布型鉄筋防錆材	セメント系	マスターエマコ® S 200	塩化物イオン吸着剤を主成分とした鉄筋防錆ペーストです。	補修モルタルを用いた大小断面修復工事	2~6kg/m ² 20kg/箱 (5kg×4袋) 1,650円/kg
		マスターエマコ® S 220	塩化物イオン吸着剤を主成分とした鉄筋防錆モルタルです。	補修モルタルを用いた大小断面修復工事	29~38kg/m ² 20kg/袋 700円/kg	
	エポキシ系	マスターエマコ® S 100	鉄筋のケレン作業が簡単(2種程度でよい)で、錆層に強力に浸透して錆を強固に固着化すると共に安定なマグネタイトに変換し、高分子キレート剤の作用で錆を安定化する画期的な防食型の防錆材です。	鉄筋、鉄骨の防錆ならびに防食 パイプライン、石油基地、鉄塔等の防錆ならびに防食	0.3kg/m ² (2回塗り) 4kg/缶 4,700円/kg (専用シンナー) 4ℓ/缶 2,600円/ℓ	
	断面修復材用 コテ仕上げ助剤	マスターエマコ® C 160	特殊な水系アクリルポリマーで、断面修復材の養生剤及びコテ仕上げ助剤です。	コンクリート構造物の断面修復工事	50~150g/m ² (2~3倍希釈) 18kg/缶 3,000円/kg	
	断面修復材用プライマー	マスターエマコ® C 150	EVA(エチレン・酢酸ビニル共重合体)系エマルジョンで、断面修復材のプライマーです。	コンクリート構造物の断面修復工事	100~150g/m ² (2倍希釈) 8kg/箱 (4kg×2ポリ缶) 2,800円/kg	
	吸水防止下地処理材	マスターシール® 520	アクリル系コロイダルディスパージョンの粒子径が小さいので、コンクリートに対してなじみが良く浸透性に優れています。	無収縮グラウト材および補修モルタルの吸水防止	0.1~0.2kg/m ² 18kg/缶 2,530円/kg	

(注) 1. 最寄りの事業所に在庫と納期をご確認ください。
2. 公表価格は消費税抜きの価格となります。また、北海道・沖縄地区は、公表価格の10%高となります。

コンクリート用保護材

種類	商品名	特長	用途	使用量	包装形態	公表価格
鉄筋腐食抑制タイプ RC 構造物用表面含浸材	プロテクトシル® CIT	コンクリート表面に塗布することにより、吸水防止機能と鉄筋腐食抑制効果を付与します。 国土交通省 NETIS No. HR-060004-VE 設計比較・活用促進技術(掲載期間終了技術)	RC 構造物の鉄筋腐食抑制	0.6ℓ/m ²	17ℓ/缶	10,500円/ℓ
シラン・シロキサン系表面含浸材	マスタープロテクト® 8100	コンクリートに塗布することで水や塩化物イオン等の劣化因子が鉄筋コンクリートに侵入することを阻止します。	コンクリート構造物、レンガ、セラミックタイル	0.2~0.3ℓ/m ²	17ℓ/缶	8,800円/ℓ
高浸透タイプ表面含浸材	プロテクトシル® BHN	コンクリート表面に塗布することにより、コンクリート構造物への劣化因子の侵入を抑制します。 国土交通省 NETIS 登録商品 No. KK-120047-VE	コンクリート構造物、レンガ等への表面保護	0.2~0.3ℓ/m ²	17ℓ/缶	8,500円/ℓ
撥水汚染防止タイプ表面含浸材	プロテクトシル® SC コンセントレイト	コンクリート表面に塗布することにより、撥水機能と汚染防止機能で美観を保ちます。	コンクリート、レンガ、石等の汚染防止	90~130g/m ² (3~15倍希釈)	25kg/ポリ缶	35,000円/kg
					2kg/ポリ缶	37,000円/kg

(注) 1. 最寄りの事業所に在庫と納期をご確認ください。
2. 公表価格は消費税抜きの価格となります。また、北海道・沖縄地区は、公表価格の10%高となります。

ウレタン系塗膜防水材料

種類	商品名	特長	用途	対象下地	使用量 (kg/m ²)	公表価格
高機能 床版防水システム	無溶剤タイプ	マスターシール® ブリッジ 5000	床版防水	コンクリート		別途お問い合わせください
	ハイスピードタイプ	マスターシール® ブリッジ 5100				

Xolutec® コンクリート防食工法

種類	商品名 (新商品名)	特長	用途	工法	公表価格
超低臭ウレタンウレア・無機系 複合型防食材システム	マスターシール® 7000 CR (シーカガード 7000 CR)	優れた耐腐食性、ひび割れ追従性および湿潤下地適応性を兼ね備えた、Xolutec テクノロジーを利用したコンクリート防食システムです。	腐食性の高い下水施設、管渠、工場排水設備、ビルピット施設などの防食 高い防食性が求められる上水施設の保護	CR-A 平面壁面	8,800円/m ²
				CR-A 天井面	13,200円/m ²
				CR-B 平面壁面	9,500円/m ²
				CR-B 天井面	14,250円/m ²
				CR-C 平面壁面	14,400円/m ²
				CR-C 天井面	21,600円/m ²
				CR-D 平面壁面	17,500円/m ²
				CR-D 天井面	26,250円/m ²
				CR-W 平面壁面	9,900円/m ²
				CR-W 天井面	14,850円/m ²

(注) CR-A 工法：日本下水道事業団 塗布型ライニング工法 A種 適合
 CR-B 工法：日本下水道事業団 塗布型ライニング工法 B種 適合
 CR-C 工法：日本下水道事業団 塗布型ライニング工法 C種 適合
 CR-D 工法：日本下水道事業団 塗布型ライニング工法 D種 適合
 CR-W 工法：日本水道協会 K-143 物性品質試験合格

コンクリート用高性能床材（樹脂系塗床材）

種類	商品名（新商品名）	主成分	工法	主な用途	使用量および施工厚	包装形態	公表価格
ユークリートシリーズ	HACCP・GMP・ISO 22000 対応 耐熱水・防滑床材	水系硬質ウレタン	モルタル	熱湯のこぼれや蒸気洗浄等の熱ショックに対する耐熱性と耐食性が要求される床、醸造工場、食品加工工場、清涼飲料工場などの床（9mm厚 耐熱温度：120℃）	6～9mm厚	30.53kg/セット	6mm厚：23,400円/m ² 9mm厚：34,600円/m ²
			二ート	UD200SR と同用途 防滑度を散布骨材粒度 3種類 [小・中・大] から選択可能 (9mm厚 耐熱温度：120℃)	4～9mm厚	ベースコート 4mm：18.88kg/セット 6mm：23.18kg/セット 9mm：26.88kg/セット トップコート 3.72kg/セット	DP10 4mm厚：27,600円/m ² 6mm厚：39,400円/m ² 9mm厚：49,400円/m ² DP20 4mm厚：34,200円/m ² 6mm厚：46,000円/m ² 9mm厚：56,000円/m ² DP30 4mm厚：35,200円/m ² 6mm厚：47,000円/m ² 9mm厚：56,900円/m ²
	HACCP・GMP・ISO 22000 対応 耐食防滑床材		モルタル	耐摩耗・耐衝撃を重視する耐久性の必要な作業場・通路・荷捌き場などの中度な防滑仕上げの床	4～5mm厚	30.53kg/セット	4mm厚：19,500円/m ² 5mm厚：23,300円/m ²
	HACCP・GMP・ISO 22000 対応 耐食美装床材		流しのべ	耐薬品性と特に耐溶剤性が要求される床、耐食性と同時に耐衝撃・耐摩耗性が要求される床	3～6mm厚	20.28kg/セット	3mm厚：15,000円/m ² 6mm厚：27,500円/m ²
	HACCP・GMP・ISO 22000 対応 耐熱水・耐食材（巾木・垂直面用）		モルタル	側溝、ピット、化学プラント等の一般耐食ライニング	3～9mm厚	11.8kg/セット	5mm厚（H=100、R=50） 8,290円/m
	HACCP・GMP・ISO 22000 対応 帯電防止床材		流しのべ	リフター、フォークリフト走行が伴う製薬工場の帯電防止、引火のおそれのある各工場、防爆対策を要する帯電防止着色仕上げの床	4～6mm厚	17.72kg/セット	4mm厚：26,300円/m ² 6mm厚：38,100円/m ²
	樹脂系補修・下地調整材		モルタル	ユークリート用下地材・重荷重のかかる走行路の仕上げの床	12～100mm厚	48.29kg/セット	12mm厚：30,500円/m ²
光沢・耐薬品性床材	シーカフロア 1430	流しのべ	ユークリート MF と同用途の光沢仕様	4～6mm厚	21.5kg/セット	4mm厚：19,200円/m ²	
	シーカフロア 1430 V1	流しのべ	ユークリート MF と同用途の光沢薄塗仕様	2～3mm厚	15.5kg/セット	2mm厚：12,000円/m ²	

- (注) 1. 最寄りの事業所に在庫と納期をご確認ください。
 2. 公表価格は消費税抜きの価格となります。また、北海道・沖縄地区は、公表価格の10%高となります。
 3. 公表価格（材工共）は100m²以上が基準面積となります。ユークリート DPは300m²以上。
 4. 基準面積未満、下地処理費および廃材処分費は割り増しとなります。
 5. ユークリート製品の施工に際しては、下地コンクリートに端部目地処理が必要で、m 当たり 2,000 円程度の費用が発生します。
 6. ユークリート RG は、専用プライマーが必要です。公表価格にはプライマーを含みます。
 7. 各種床材の色調につきましては、カタログおよび施工サンプルを参照ください。

その他関連

種類	商品名	主成分	工法*	主な用途	使用量	包装形態	公表価格
養生材	コンクリート用 養生・仕上げ補助剤	マスターキュアー® 106	水性パラフィン	擦り込み 塗布	セメント系材料の初期養生・高強度や暑中のコンクリートの表面仕上げ補助剤・ノンブリーディングモルタルの表面仕上げ補助剤	70～100ml/m ² 100～150ml/m ² (コテ仕上げ補助剤)	18ℓ/缶 900円/ℓ

*工法 擦り込み：フレッシュコンクリートへ散布しながら仕上げる工法
 塗布：硬化面への塗布工法

(注) 1. 公表価格は消費税抜きの価格となります。また、北海道・沖縄地区は、公表価格の10%高となります。