

豊かな実績・確かな信頼

Manol®

マノール

製品総合カタログ

商品名	用途	成分・性状(比重)	標準調合	荷姿	荷姿当りの施工量	備考
マノール防水剤	モルタルの 防水・防湿用	脂肪酸アルミニウム 乳白色液体(1.00)	防水モルタル セメント重量の2%	200kgドラム 18kg缶 4.5kg缶 1.8kg缶 1.0kg缶	モルタル(1:3) 18kgの場合 10mm厚:約180m ²	急結剤・防凍剤等との併用する 場合は、先に防水剤でやや固練り した後に添加して再混練して ください
マノールベンディ (無機質系弾性塗膜防水材)	バルコニー・ 浴室・トイレ 屋上等の塗膜 防水	粉体 特殊既調合モルタル 強化液[地上用・平場用](1.05) 弾性エマルジョン	粉体 : 強化液 10 : 6 (質量比) (床用)	粉体20kg缶 強化液18kg缶 16kg床用セット 15kg立上セット	粉体20kg : 2回塗り約10m ² 強化液18kg : 2回塗り約15m ² 16kg床用セット 15kg立上セット (2回塗り:約5m ²)	下地は乾燥状態であること 一度に1mm以上塗付けない 調合比を守り、軟練りを避ける
ベンディプライマー	接着増強 膨れ防止	アクリル系エマルジョン(1.00)	原液で使用	18kg缶 4kg缶	18kg缶 : 約120m ² 4kg缶 : 約26m ²	丁寧に塗布し乾燥させる
マノールカラートップ	防水保護塗料 美装仕上げ用	アクリル系エマルジョン塗料 標準色:グレー・グリーン	原液で使用	18kg缶 4kg缶	18kg缶 : 2回塗り約60m ²	一回で過度の厚塗りは避ける スリップ防止
マノールベンディ (厚塗用)	バルコニー・ 浴室・トイレ 屋上等の塗膜 防水	粉体 特殊既調合モルタル 強化液(1.05) 弾性エマルジョン	粉体 : 強化液 10 : 3.5 (質量比)	粉体10kg袋 強化液18kg缶 19.5kgセット	粉体10kg : 約4.1m ² 強化液18kg : 約21m ² 19.5kg床用セット (2mm厚:約6m ²)	下地は乾燥状態であること 調合比を守り、軟練りを避ける
マノール ウレタン (ウレタン系弾性 塗膜防水材)	バルコニー・ 浴室・トイレ 屋上等の塗膜防水	主剤 ウレタンプレポリマー 硬化剤 架橋剤・充填剤等の混合物 硬化後の比重(1.20)	主剤 : 硬化剤 1 : 1 (質量比)	20kgセット 主剤9kg缶 硬化剤9kg缶 プライマー2kg缶	20kgセット品 2mm厚:約7.2m ²	下地は乾燥状態であること 硬化剤を十分に攪拌後、主剤を 加え再度十分に攪拌する ※施工箇所により通気工法
ウレタンプライマー	接着増強・膨れ防止	一液性湿気硬化型(0.97)	原液で使用	16kg缶	プライマー16kg : 約80m ²	丁寧に塗布し乾燥させる
マノールカラートップ	防水保護塗料 美装仕上げ用	アクリル系エマルジョン塗料 色:グレー・グリーン	原液で使用	18kg缶 4kg缶	18kg缶 : 2回塗り約60m ²	一回で過度の厚塗りは避ける スリップ防止
マノール1液ウレタン	各種塗膜防水用	一液性湿気硬化型(1.40) 色:グレー・グリーン	原液で使用 ※立上り用も有り	10kg缶	約5~7m ²	開缶したら使い切る
マノール ラバーシート <Kタイプ> <Sタイプ> (非加硫ゴム防水シート) ラバーシートプライマー 防水保護塗料	Kタイプ 屋上等の防水 (要保護モルタル) Sタイプ 屋上等の防水 (露出防水) グレー・グリーン	Kタイプ 非加硫ブチルゴム Sタイプ 非加硫ブチルゴム+ガラス繊維 ラバーシートプライマー 黒色ブチルゴムペースト(液剤)	プライマー 0.2kg/m ² ラバーシートを圧着する	ダンボール詰め 2mm×1m× 10m プライマー 15kg、2kg缶	ラバーシート 1本 : 10m ² ラバーシートプライマー 15kg缶 : 約75m ² 2kg缶 : 約10m ²	下地は乾燥状態であること シートの重ね部分は、プライマー を塗布し圧着する 露出防水(Sタイプ)は防水 保護塗料を塗る
マノール ラバーテープ	ジョイント箇所 接合部・パイプ 周り等の簡易な 防水処理	ブチルゴム防水テープ 非加硫ブチルゴム	自己接着タイプ	種類 巾mm 長m 厚さmm R-50 50× 20× 0.8 R-100 100× 20× 0.8 R-200 200× 20× 0.8		下地は乾燥状態であること 簡易防水テープ
ニューコンコート (トップコート用)	モルタル・コンクリート の撥水・白華防止塗料 (浸透性撥水防水塗料)	シラン系オリゴマー (0.78)	原液で使用	16ℓ缶 4ℓ缶	16ℓ缶 : 約45m ² (0.3~0.4ℓ/m ²)	2~3回に分けて塗布する ★取扱に注意
ニューコンコート シーラー (下地処理剤用)	リシン吹付材・ペイント等 の白華・膨れ防止	シラン系オリゴマー (0.88)	原液で使用	16ℓ缶	16ℓ缶 : 約80m ² (0.2ℓ/m ²)	丁寧に塗布する ★取扱に注意 ★受注生産品となります
カラー防水コート	簡易防水塗料 (溶剤)	変形クロロプレンゴム 色:グレー・グリーン・黒 (1.14)	原液で使用	15kg缶 4kg缶	15kg缶 : 約10m ² (1.5~2.0kg/m ²)	2~3回に分けて塗布する 火気に注意
水性防水コート	簡易防水塗料 (水性)	アクリル系エマルジョン 色:グレー・グリーン・アイボリー (1.30)	原液で使用	15kg缶 4kg缶	15kg缶 : 約34m ² (0.4~0.5kg/m ²)	2~3回に分けて塗布する ★アイボリーは受注生産

防
水
関
連
製
品

商品名	用途	成分・性状(比重)	標準調合	荷姿	荷姿当りの施工量	備考
マノール 急結剤	セメントの急硬止水用	ケイ酸ナトリウム 緑色液体 (1.35)	原液で使用 セメント質量 の10%以上添加	200kgドラム 18kg缶 4.5kg缶 1.8kg缶 1.0kg缶	セメント質量の10%添加の場合 18kg缶 : 25kg袋 7袋分	モルタルを硬練りし、施工直前に必要量の急結剤を原液で添加し、素早く施行する。
		ケイ酸ナトリウム 青色液体(1.28)		18kg缶 4.5kg缶		
マノール 急結剤(促進型)	セメントの初期硬化促進・増強用	塩化カルシウム 淡黄色液体 (1.25)	セメント質量 の3~12%添加	18kg缶	セメント質量 3% 添加の場合 18kg缶 : 25kg袋 24袋分	低温時、硬化促進剤として使用可
マノール アロー-Q	止水・充填用 フェンス・石板 等の固定用	特殊調合急硬セメント セメント色粉体 種類:標準型・促進型 3分型・10分型	アロー-Q : 水 1 : 0.25 (質量比)	20kg P缶 (5kg×4袋)	20kg P缶 : 練上り量約 12ℓ 5kg袋 : 練上り量約 3ℓ	他のセメント・混和剤との混和はできません。 夏期=標準型 冬期=促進型
マノール アロー-Q エース	止水・充填用 フェンス・石板等の 固定用	特殊調合急硬セメント セメント色粉体 種類:標準型・促進型 3分型・10分型	アロー-Q : 水 1 : 0.25 (質量比)	20kg P缶 (5kg×4袋)	20kg P缶 : 練上り量約 12ℓ 5kg袋 : 練上り量約 3ℓ	他のセメント・混和剤との混和はできません。 夏期=標準型 冬期=促進型
マノール スピーディ モルタル	直ちに使用する箇所の モルタル工所用	特殊調合急硬モルタル セメント色粉体	スピーディ : 水 10 : 1.35 (質量比)	20kg紙箱詰 (4kg×5袋) 10kgポリ袋	20kg紙箱詰 : 練上り量約 10ℓ 4kg袋 : 練上り量約 2ℓ 10kgポリ袋 : 練上り量約 5ℓ	気温・水温等により硬化時間が異なります。
アクリット (カチオン系)	セメント混和用ポリマー ディスペーション 接着・防水等のモルタル 改質剤として	カチオン系アクリルエマル ジョン乳白色液体 (1.04)	混和する場合 CX10~30%混和 塗布する場合 水で3~5倍に希釈	18kg P缶 4kgポリ缶	セメント質量15% 添加の場合 18kg P缶 : 25kg袋約4.8袋分 3倍液を塗布した場合 18kg P缶 : 約 360m ²	接着しにくい下地 アルミ板・軟質塩化ビニル 亜鉛メッキ板・FRP板 砂付きルーフィングシート等 下地のケレン・清掃を厳守 気温5℃以下では使用しない
マノール ポリマー #1000	セメント混和用ポリマー ディスペーション 接着・防水等のモルタル 改質剤として	エチレン・酢酸ビニル・共重合体 乳白色液体 (1.06) <3倍液で使用>	混和する場合 CX10~30%混和 塗布する場合 水で3~5倍に希釈	18kg缶 4.5kg缶	セメント質量15% 添加の場合 18kg缶 : 25kg袋約4.8袋分 3倍液を塗布した場合 18kg缶 : 約 360m ²	ドクター-Qの混和液としても使用する
マノール ポリマー #2000	セメント混和用ポリマー ディスペーション 接着・防水等のモルタル 改質剤として	エチレン・酢酸ビニル・共重合体 乳白色液体 (1.05) <2倍液で使用>	混和する場合 CX15~45%混和 塗布する場合 水で2~4倍に希釈	18kg缶	セメント質量30% 添加の場合 18kg缶 : 25kg袋約2.4袋分 2倍液を塗布した場合 18kg缶 : 約 240m ²	
マノールSBR	セメント混和用ポリマー ディスペーション 接着・防水等のモルタル 改質剤として	SBR系合成ゴムラテックス 乳白色液体 (1.03)	混和して使用 CX10~30%混和	18kg缶 4kgポリ缶	セメント質量15% 添加の場合 18kg缶 : 25kg袋約4.8袋分	マノールSBRは 塗布工法には使用しない
マノール接着剤	モルタル接着増強用	ポリビニルアルコール 緑色液体 (1.01) <セメントノロ型>	セメントノロとして使用 C : 接着剤 1 : 0.45~0.5 (質量比)	18kg缶 4.5kg缶	セメントノロ(接着ノロ) 0.8kg/m ² 18kg缶 : 約60m ²	接着ノロが乾かないうちに モルタルを塗り付ける 気温0℃以上で保管
マノール ハイカラーコート <セット品>	防塵床塗料 コンクリート・モルタルの 美装仕上げ	主剤 (1.08) エポキシエマルジョン 硬化剤(1.33) 変性脂肪族ポリアミド	主剤 : 硬化剤 4 : 10 (質量比)	14kgセット品 7kgセット品	14kgセット品 : 約35~47m ² 0.3~0.4kg/m ² (2回塗り)	水性の防塵床塗料 下地は乾燥状態であること プライマーは不要
マノール防錆剤	鉄筋・鉄骨の防錆 プライマー	特殊エポキシエマルジョン 淡紅色液体 (1.18)	原液塗布	18kg缶 4kgポリ缶	4kgポリ缶 : 約 33m ² 0.12kg/m ²	一液水性防錆プライマー 下地鉄板の付着物は除去
サビバトル	鉄錆除去剤 工具類 の錆取り	無機酸 無色透明液体(1.40)	サビバトル : 水 1 : 2	4kgポリ缶	水で希釈して散布 : 約40m ² 希釈液にドブ付け	取扱いはゴム手袋を使用

急硬性関連製品

接着関連製品

(その他)

	商品名	用途	成分・性状(比重)	標準調合	荷姿	荷姿当りの施工量	備考
プレミックスモルタル関連製品	ドクターQ (補修用)	コンクリート・モルタルの 欠損欠損部補修・不陸 調整等	特殊既調合速硬モルタル セメント色粉体	粉体 : 混和液 : 水 20 : 0.9 : 1.8 (質量比)	20kg袋詰	20kg袋詰の練上り量 : 約10ℓ 5mm厚 : 2m ² 気温・水温等により硬化時間は異なります	硬化時間: 約60分 可使用時間: 約30分 <促進型>有り
	ドクターQ (床・厚塗用)	コンクリート・モルタルの 欠損部厚塗り補修・不陸 調整	特殊既調合速硬モルタル セメント色粉体	粉体 : 混和液 : 水 20 : 0.9 : 1.8 (質量比)	20kg袋詰	20kg袋詰の練上り量 : 約10ℓ 10mm厚 : 1m ² 気温・水温等により硬化時間は異なります	硬化時間: 約60分 可使用時間: 約30分 <促進型>有り
	ドクターQ (コンクリート用) <受注生産品>	コンクリート補修工事 床嵩上げ・柱固定等	特殊既調合速硬モルタル セメント色粉体	現場で砂利混入 粉体 : 砂利 : 水 20 : 20 : 3(質量比)	20kg袋詰	砂利20kg混入の練上り量 : 約18ℓ 気温・水温等により硬化時間は異なります	硬化時間: 約60分 可使用時間: 約30分 <促進型>有り
	ドクターQ (ライト)	コンクリート・モルタルの 壁・あげ裏部補修用	特殊既調合速硬軽量モルタル セメント色粉体	粉体 : 混和液 : 水 15 : 1.2 : 2.4 (質量比)	15kg袋詰	15kg袋詰の練上り量 : 約12ℓ 10mm厚 : 1.2m ² 気温・水温等により硬化時間は異なります	硬化時間: 約80分 可使用時間: 約30分 <促進型>有り
	ドクターQ (スーパーライト)	コンクリート・モルタルの 壁・あげ裏部補修用	特殊既調合速硬軽量モルタル セメント色粉体	粉体 : 混和液 : 水 10 : 1.2 : 2.4 (質量比)	10kg袋詰	10kg袋詰の練上り量 : 約11ℓ 10mm厚 : 1.1m ² 気温・水温等により硬化時間は異なります	硬化時間: 約6時間 可使用時間: 約30分 <促進型>有り
※ドクターQシリーズのコンクリート用及び各種硬化の速い促進型は受注生産品となります。							
(セト製品)	マノールSBR ボンドペースト <セト品>	下地処理・接着増強用 鉄筋防錆用	粉体 特殊既調合セメントペースト 混和液(1.03) SBR系合成ゴムラテックス	粉体 : 混和液 15 : 5 (質量比)	20kgセト品 粉体 : 15kg 混和液 : 5kg	20kg袋詰の練上り量 : 約10ℓ 1mm厚 : 10m ²	住都公団建設適合資材 通称: メンテペースト
	マノールSBR ボンドモルタル <セト品>	コンクリート・モルタルの 欠損部補修モルタル	粉体 既調合モルタル 混和液(1.03) SBR系合成ゴムラテックス	粉体 : 混和液 : 水 18 : 2 : 2 (質量比)	20kgセト品 粉体 : 18kg 混和液 : 2kg 混和液は倍希釈使用	20kg袋詰の練上り量 : 約10ℓ 10mm厚 : 1m ²	住都公団建設適合資材 通称: メンテモルタル
	マノール RLモルタル <セト品> (ドクターQライトのセト品)	コンクリート・モルタルの 欠損部補修モルタル 壁・あげ裏部補修用	セメント色粉体 混和液 (1.02) アクリル系エマルジョン	粉体 : 混和液 10 : 2.4 (質量比)	13kgセト品 粉体 : 10kg 混和液 : 3kg	13kg袋詰の練上り量 : 約 8ℓ 硬化体比重=1.50	住都公団建設指定資材 1回の塗厚:25mmまで
	マノール DMモルタル <セト品> (ドクターQスーパーライトのセト品)	コンクリート・モルタルの 欠損部補修モルタル 壁・あげ裏部補修用	セメント色粉体 混和液 (1.02) アクリル系エマルジョン	粉体 : 混和液 10 : 3.6 (質量比)	14kgセト品 粉体 : 10kg 混和液 : 4kg	14kg袋詰の練上り量 : 約 11ℓ 硬化体比重=1.15	住都公団建設指定資材 1回の塗厚:60mmまで ピンネット工法の補修モルタル
	マノール カチオンセト <セト品>	下地接着調整剤	粉体 特殊既調合モルタル 混和液 (1.02) カチオン系アクリルエマルジョン	粉体 : 強化液 17 : 3.5 (質量比)	20.5kgセト品	1mm厚 : 10m ² 2mm厚 : 5m ² 20.5kgセトの練上り量 : 約10ℓ	接着しにくい下地 アルミ板・軟質塩化ビニル 亜鉛メッキ板・FRP板 砂付キルーフィングシート等
土木関連製品	エスコートL	エアモルタル用起泡剤	特殊合成界面活性剤 茶褐色液体 (1.04)	セメント質量の 0.5 ~ 1.5 % 添加	18kg缶	18kg缶 : 約6m ³ (3.0kg/m ³)	使用目的に応じて調合比・ 強度・空気量を選定する
	エスコートK	エアミルク用起泡剤	特殊動物タンパク質 黒褐色液体 (1.16)	セメント質量の 0.5 ~ 1.5 % 添加	18kg缶	18kg缶 : 約6m ³ (3.0kg/m ³)	
	エアコール	プレバットコンクリート用 添加剤	特殊合成界面活性剤 淡黄色液体 (1.02)	セメント質量の 0.5%添加	18kg缶	18kg缶 : 約6m ³ (3.0kg/m ³)	使用目的に応じて調合比・ 強度を選定する

	商品名	用途	成分・性状(比重)	標準割合	荷姿	荷姿当りの施工量	備考
防凍 関 連 製 品	マノール 防凍剤	低温時のコンクリート・ モルタルの凍結防止用 セメントの硬化促進用	塩化カルシウム 淡赤色液体 (1.21)	セメント質量 の3~12%添加	200kgドラム 18kg缶	セメント質量 4%添加の場合 18kg缶 :25kg袋約18袋分 (-5℃)	アルミ系セメントには使 用できません
	マノール 防凍剤SS	低温時のコンクリート・ モルタルの凍結防止用	亜硝酸ナトリウム 淡黄色液体 (1.21)	セメント質量 の3~6%添加	200kgドラム 18kg缶	セメント質量 4%添加の場合 18kg缶 :25kg袋約18袋分 (-5℃)	塩化物総量規制の対応品 ノンクロール ★取扱に注意
	マノール 防凍剤NAC	低温時のコンクリート・ モルタルの凍結防止用 セメントの硬化促進用	亜硝酸カルシウム 淡黄色液体 (1.32)	セメント質量 の3~4%添加 (容量)	180ℓドラム 16ℓ缶	セメント質量 3%添加の場合 16ℓ缶 :25kg袋約21袋分 (-5℃)	塩化物総量規制の対応品 ノンクロール ノンアルカリ ★取扱に注意
	マノール 粉末防凍剤	低温時のコンクリート・ モルタルの凍結防止用 セメントの硬化促進用	亜硝酸化合物 白色粉体	セメント質量 の2.4%添加 空合わせた後、水 で練る	9kg袋 1.2kg袋	セメント質量 2.4%添加の場合 9kg袋:25kg袋約15袋分 1.2kg袋:25kg袋約 2袋分 (-10℃)	塩化物総量規制の対応品 水で溶解して使用しないこと ノンクロール ★取扱に注意
剥離 剤 関 連 製 品	木製用マノール 剥離剤	木製型枠・合板パネル 剥離剤	鉱物油 暗褐色液体 (0.92)	水で10倍に希釈して 型枠に塗布して使用	180ℓドラム 16ℓ缶	16ℓ缶 : 約1300m ²	塗布乾燥後、コンクリート 打設
	木製用マノール 剥離剤#200	木製型枠・合板パネル 剥離剤	鉱物油 灰白色液体 (0.99)	水で 3倍に希釈して 型枠に塗布して使用	180ℓドラム 16ℓ缶	16ℓ缶 : 約500m ²	塗布乾燥後、コンクリート 打設
	鋼製用マノール 剥離剤	鋼製型枠・の剥離剤	鉱物油 茶褐色液体 (0.87)	原液を塗布	180ℓドラム 16ℓ缶	16ℓ缶 : 約1000m ²	防錆・防蝕効果有り 各種型枠に使用できます モップ・スプレー・刷毛等で 薄く均一に塗布する
	鋼製用マノール 剥離剤#200	鋼製型枠・の剥離剤	鉱物油 茶褐色液体 (0.83)	原液を塗布	180ℓドラム 16ℓ缶	16ℓ缶 : 約1000m ²	
	マノール 両用剥離剤	木製・鋼製両用の剥離 剤 発砲スチロール等の剥 離剤	鉱物油 茶褐色液体 (0.90)	原液を塗布	200ℓドラム 18ℓ缶	18ℓ缶 木製型枠 : 約400m ² 鋼製型枠 : 約600m ²	
	マノール 両用剥離 スーパー	木製・鋼製両用の剥離 剤 発砲スチロール等の剥 離剤	鉱物油 茶褐色液体 (0.90)	原液を塗布	200ℓドラム 18ℓ缶	18ℓ缶 木製型枠 : 約400m ² 鋼製型枠 : 約600m ²	

このカタログの記載内容は1998年3月現在のものです。製品改良等によりことわりなく仕様変更することがありますのでご了承ください。
カタログに記載の数値は標準値であり、保証値ではありません。



セメント泥和・助材総合メーカー
株式会社 マノール

本 社/〒142-0043	東京都品川区二葉1-18-8	TEL03(3787)1131	FAX03(3787)1146
東北支店/〒960-8075	福島市下野寺遠原3-2	TEL024(591)1131	FAX024(591)1127
盛岡営業所/〒020-0122	盛岡市みたけ2-1-17	TEL019(641)1131	FAX019(641)1332
大阪営業所/〒535-0005	大阪市旭区赤川2-1-26	TEL06(927)3132	FAX06(927)3130
福岡営業所/〒812-0007	福岡市博多区東比恵3-11-18	TEL092(413)3231	FAX092(413)3245

特約店