

ビル用セメント系下地調整塗材

ビルモルDX - 10

～健康的で安心な自然素材を絶妙にブレンドしたプレミックス材～

【ビルモルDX - 10】

日本建築仕上材工業会登録	
登録番号	0306109
飛散等級 区分表示	F
問合せ先	http://www.nsk-web.org/

〔 目 的 〕

この施工マニュアルは、ビルモルDX-10をコンクリート下地に0.5～2mm厚さに塗付け、ペイント塗装、仕上塗材(吹付け、ローラー塗りなど)、壁紙クロス、ビニルクロスなどの下地になるよう仕上げる内外壁工事に適用する。

〔 用 途 〕

コンクリート下地薄塗補修



〔 調 合 〕

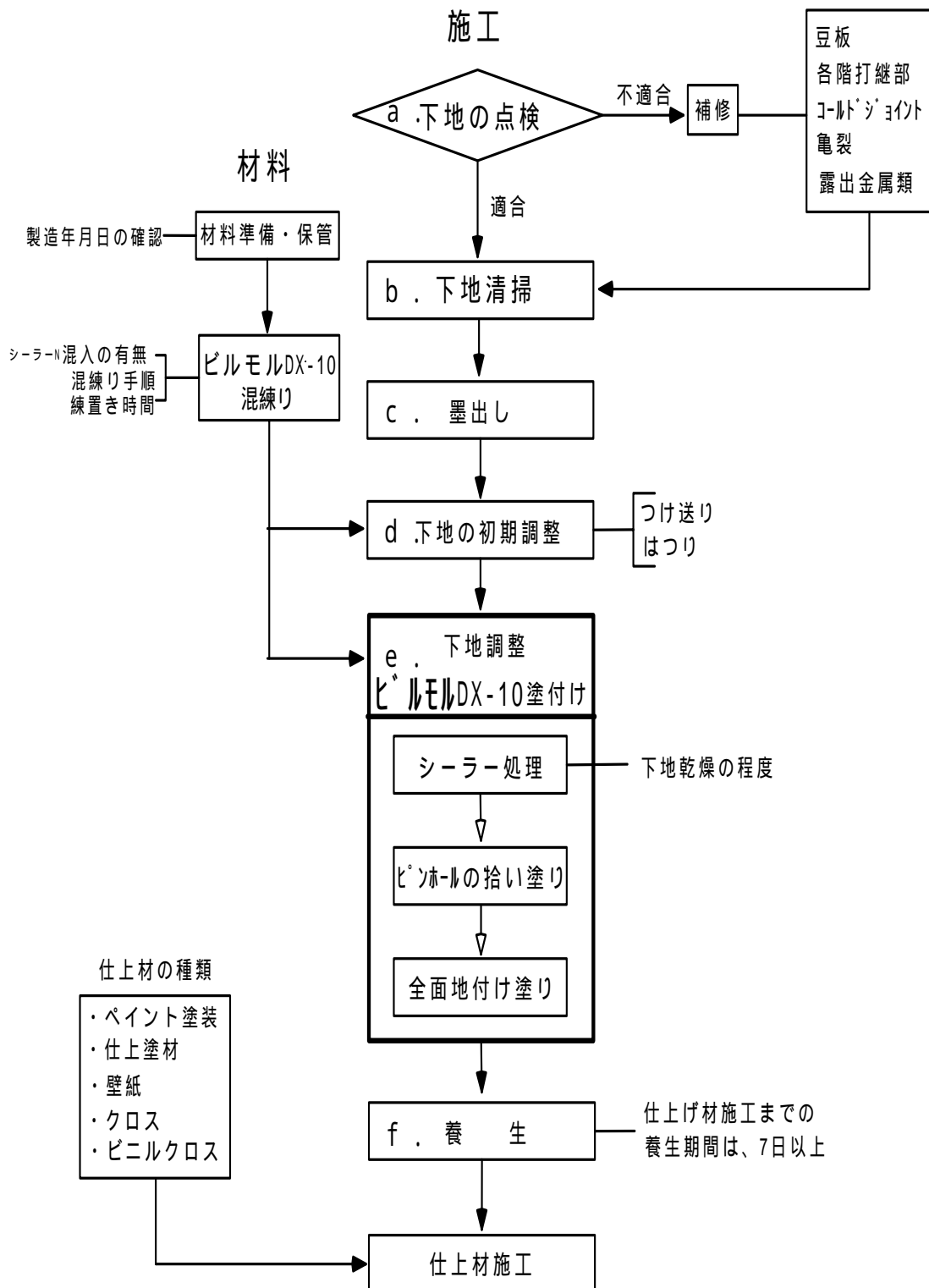
ビルモルDX-10	25 Kg
シーラーN#45	1 Kg
清 水	約8~9

練上り量 : 約2.1

標準塗り厚 : 0~2mm

塗り面積 : 約2.1㎡(1mm厚/1袋)

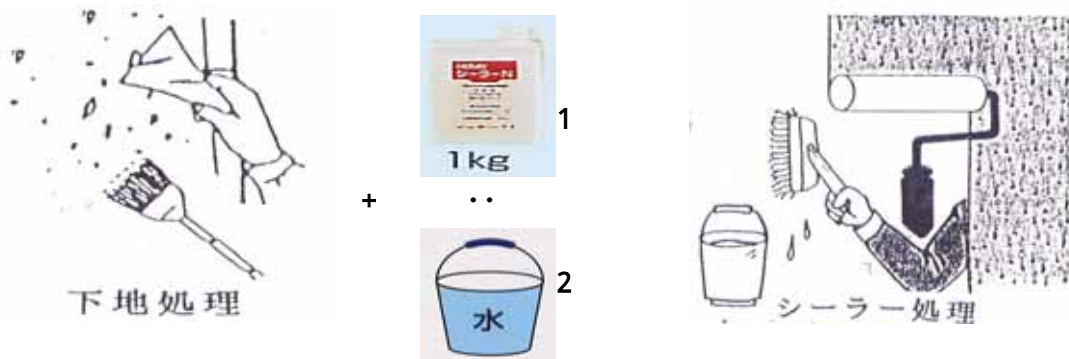
〔 施 工 工 程 〕



〔 施 工 方 法 〕

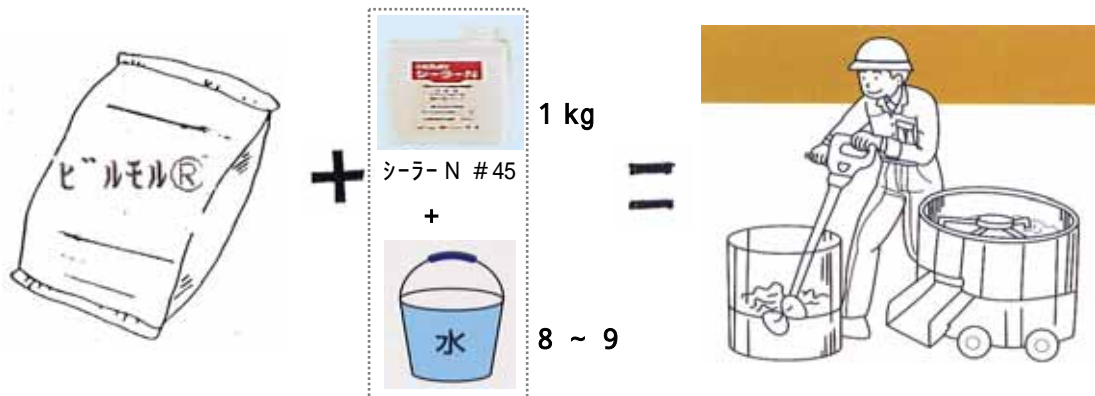
下地処理

- 1) 下地をよく点検して下地コンクリート面のレタス、埃、塵、油分を取り除き十分清掃して下さい。
- 2) 下地清掃後、シーラーN#45 3倍液を塗布してシーラー処理をして下さい。
- 3) 雨もれの原因となるジャンカ、豆板、コールドジョイント部は、あらかじめシーラーN #45 3倍液で混練りしたビルモルDX - 10で、塗付け補修して下さい。



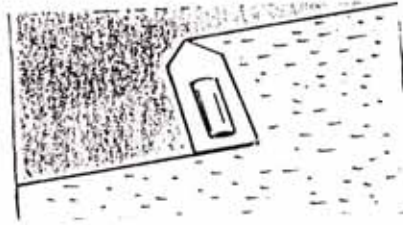
混練り

- 1) まず、バケツ等の容器に清水8 ~ 9 を入れ続いて「シーラーN #45」を1 kg入れ良く練混ぜた混合水を作して下さい。
- 2) 標準水量より少な目の混合水をバケツ等の練り容器にとり、粉体を除々に加えながら混練りし、ついで残りの混合水を少量ずつ加えて、適度の軟度に調整して使用して下さい。

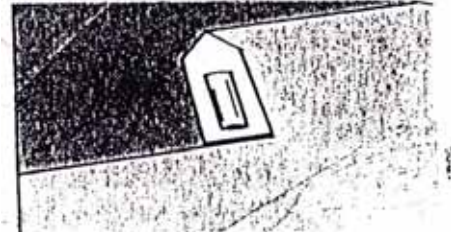


塗付け作業

- 1) あらかじめ下地処理した施工面に、必ず「しごき塗り」0.5～1mm厚程度塗付けを行い、追かけ所定の厚さに塗付けて下さい。
尚、塗厚が2mm以下の場合でも「しごき塗り」は必ず励行して下さい。
- 2) 乾燥の激しい場合は、施工翌日の散水養生を行って下さい。



しごき塗り



追かけ塗り

養生

1) 施工時の養生

寒冷期には、暖かい日を選んで施工をする。やむを得ず気温が5以下の時に施工する場合は、適切な保温対策を講じ、又、夜間の気温低下による凍害を受ける恐れがあるので作業を早めに切り上げ、十分な養生を行う。

夏期に屋外で施工する場合は、急激な乾燥を防止するためシート等で覆うなど適切な対策を講ずる。

降雨・強風あるいは周辺のほかの作業により、塗付け作業に支障をきたす恐れのある場合は、作業を中止する。

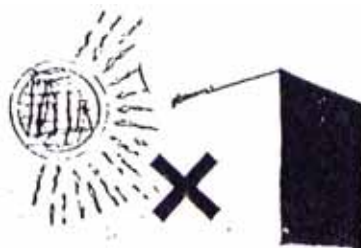
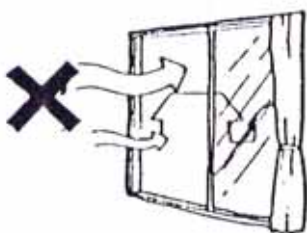
2) 施工後の養生

塗付け後、早期に乾燥する恐れのある場合は、通風・日光を避けるようシート掛け養生など、適切な乾燥防止策を講ずる。

冬期は、ビルEL DX-10 塗付け後、早期に降雨・降雪に遭うと白華発生の恐れがあるので、シート掛け養生など、適切な防止策を講ずる。尚、白華が発生した場合は、下記の処置を実施する。

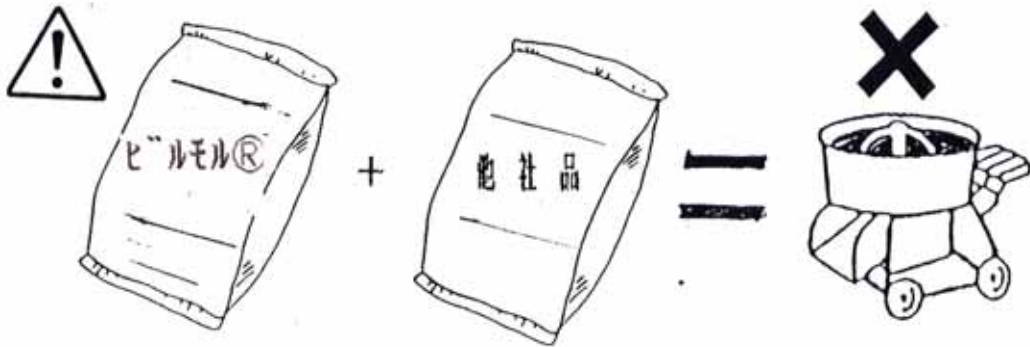
デッキブラシ、ワイヤーブラシなどで、できるだけ白華を除去する。この場合、水洗いは、白華を再発する恐れがあるので避ける。

清潔な乾布で、残留する粉が手に付着しなくなるまで清掃する。仕上塗材を施工するまでの養生期間は、通常1週間、冬期で2週間以上を目安として下さい。

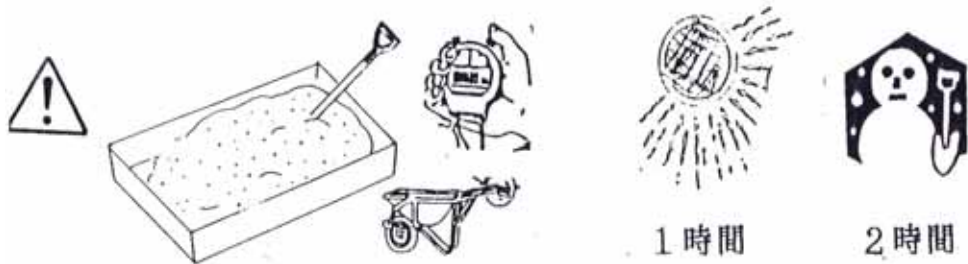


〔注意事項〕

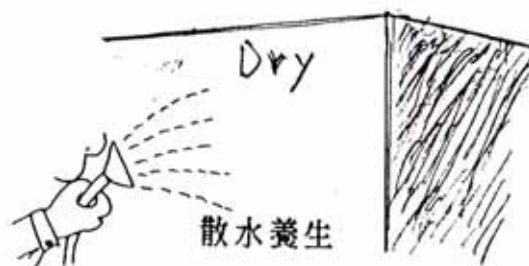
- 1) ビルモルシリーズ製品は既調合品ですので他の材料を一切混入しないで下さい。



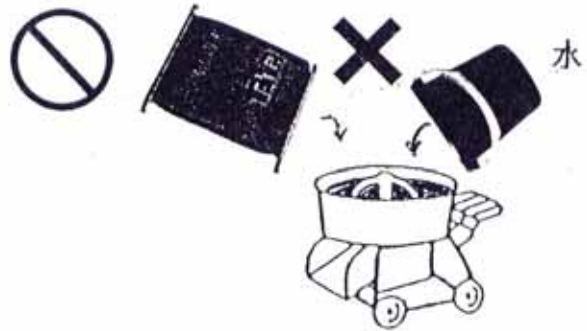
- 2) 練り混ぜた材料は、練り置時間として、夏期で1時間、冬期は2時間以内が目処です。



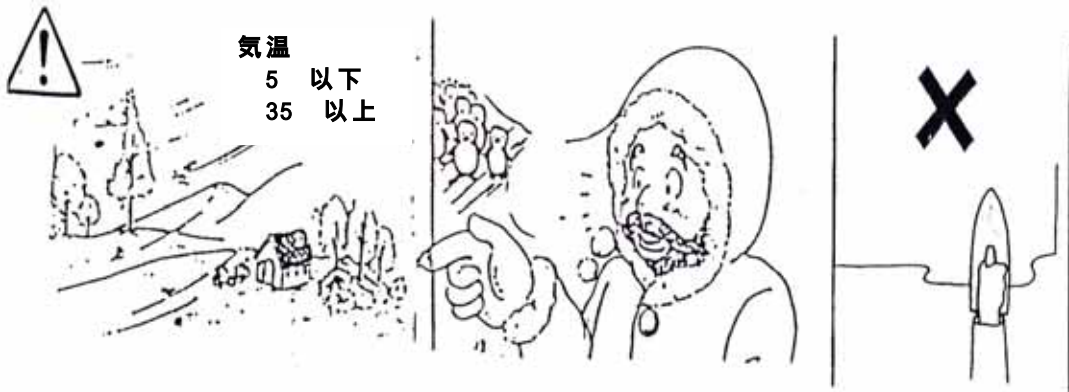
- 3) 塗厚が薄く乾燥が著しい場合は、塗付け翌日、散水養生を十分に行ってください。



4) 練り足し、練り戻しは避けて下さい。



5) 気温が5 以下、35 以上になる恐れのある場合は、施工を避けて下さい。



使用上の注意事項

本品は厳重な品質管理のもと、工場にて製造された既調合です。

「使用上の注意事項」及び「取扱い時の安全対策（概要）」を確認の上、安全対策には十分留意してご使用下さい。

1. 既調合品の為、指定材料以外のものを練り混ぜないで下さい。なお、混練りには水道水等の清水を使用して下さい。
2. 混練りした材料は夏期 1 時間、冬期 2 時間以内に使用して下さい。練り足しや加水して練り戻しをしないで下さい。
3. 強風や直射日光等による急激な乾燥を防止するため、シート養生等適切な措置をして下さい。
4. 本品使用時の施工は、気温が 5 ～ 35 の範囲内で行ってください。
5. 製品の製造年月日を確認し、製造から 6 カ月以上経過した製品は使用しないで下さい。また、開封した製品はできるだけ早く使用して下さい。
6. 下地コンクリートが、JASS 5 鉄筋コンクリート工事 の標準を満たしていない場合は施工を避けて下さい。
7. コンクリートブロックに施工される場合は各営業店にご相談下さい。
8. 悪天候（降雨、降雪等）、またその恐れがある場合は施工を避けて下さい。

取扱い時の安全対策（概要）

・ 取扱い及び保管上の注意

1. 目や皮膚等に触れないように適切な保護具（保護手袋、防塵マスク、保護メガネ等）を着用して取り扱って下さい。また、取扱い後は顔、手、口等を水で洗浄して下さい。
2. 製品の保管は、セメント同様の取扱いとし、雨露のかからない屋内の湿気の少ない場所に、床面から離して保管して下さい。

・ 応急処置

〔目に入った場合〕

直ちに清浄な水で最低 15 分間洗浄し、速やかに専門医の治療を受けて下さい。

〔皮膚に付着した場合〕

速やかに水または温水で十分に洗い流して下さい。肌荒れがひどい場合は、必要に応じて医師の診断を受けて下さい。

〔吸引した場合〕

速やかに新鮮な空気のある場所へ移動し、水または温水でうがいを行って安静にし、必要に応じて医師の診断を受けて下さい。

〔飲み込んだ場合〕

水でよく口の中を洗う等して、直ちに医師の診断を受けて下さい。

・ 濾出時の注意

飛散した粉末は掃除機で吸い取って回収するか、ホウキやスコップで集め空袋等に回収して下さい。

・ 廃棄上の注意

廃棄する製品や混練り材等は硬化させてから、産業廃棄物として適切な処置をして下さい。また、洗浄水等の排出は水質汚濁防止法等に注意して下さい。

・ 輸送上の注意

破袋、荷崩れ、落下等の防止策を確実に行って下さい。また、降雨時の湿気や水漏れに注意して下さい。

プレミックスの開発メーカー



株式会社 豊運



本社・営業本部	〒546-0003	大阪市東住吉区今川3丁目12番4号	TEL 06-6708-8131	FAX 06-6708-8133
東日本営業部	〒963-8116	福島県石川郡平田村大字西山字水尾111-3	TEL 0247-54-3232	FAX 0247-24-1004
大阪営業部	〒546-0003	大阪市東住吉区今川3丁目12番4号	TEL 06-6708-8131	FAX 06-6708-8133
岡山営業部	〒709-4321	岡山県勝田郡勝央町太平台21番地	TEL 0868-38-4001	FAX 0868-38-7022
京都営業課	〒622-0332	京都府船井郡京丹波町賀美広野二ノ切31	TEL 0771-86-0711	FAX 0771-86-0811

URL:<http://www.ho-un.co.jp/>