

浸透性撥水材

KC コート

KC コートは、シリコン系シラン化合物で形成するオリゴマーで透明な外壁処理材料です。RC、モルタル、セメント系 2 次製品、タイルなど各種材料の吸水防止処理用に使用されます。KC コートを塗布しますと内部に深く浸透し、Si 基の化学反応によって協力な吸水防止層を形成します。又、乾燥すると濡れ色や光沢がでたりすることもなく素材を生かし、形成された防水層は長期に渡って雨水の進入を抑制し、腐食老化、白華の発生、汚れなどを抑制することができます。

特徴

- 1) 防水性が抜群に優れています。
- 2) 耐候性、耐久性に優れています。
- 3) 汚染を防止し、美観を長期にわたり保ちます。
- 4) エフロ（白華）防止に優れています。

性状

- 1) CL モルタルの撥水、防水処理に適しています。
- 2) しつくい壁の吸水防止（しつくいの風合いを活かし艶消しのまで、優れた撥水防水効果がでます。
- 3) コンクリート、モルタルの撥水、吸水防止。
- 4) セメントブロック、レンガ、素焼きタイルなど各種材料の撥水、吸水防止及び白華抑止

用途

外 観	無色ないし淡黄色の透明溶液
成 分	シラン系オリゴマー
溶 剤	石油系溶剤（第 2 石油類）
比 重	約 0.78 (20°C)
引 火 点	約 41°C
貯 藏 性	30°C以下密封状態で保管した場合 1 年



HOUN



使用方法

- 1) 希釀せずにそのまま使用して下さい。希釀して使用しますと撥水・防水効果が十分でないことがあります。
- 2) 乾燥した表面に塗布して下さい。又、塗布後、乾燥すると処理面と未処理面との区別が判断できないので1ブロック単位に中断することなく処理して下さい。
- 3) 塗布方法は、ローラー、ハケ、スプレーガンなどで、作業環境を考慮の上、最適な方法で処理して下さい。
塗布量は10～25m²（4ℓ当たり）但し、下地により多少の増減があります。
- 4) 使用に際しては、石油系溶剤（第2石油類）を使用していますので、マスクメガネなどの保護具を着用し、風通しを良くし、火気の付近では使用しないで下さい。
- 5) 用具等の使用後はラッカーシンナーで洗浄して下さい。



取り扱い時の安全対策（概要）

（1）取り扱い及び保管上の注意

- ・目、皮膚及び衣類に触れないように適切な保護具（保護手袋、保護眼鏡、マスクなど）を着用して取り扱って下さい。また、取扱い後には、顔・手・口などを水で洗浄して下さい。
- ・製品の保管は、日光の直射を避け通風の良いところで、施錠して保管して下さい。

（2）応急処置

- ・蒸気、ガスなどを大量に吸い込んだ場合は、直ちに空気の新鮮な場所に移し、暖かく安静にして、呼吸が不規則あるいは止まっている場合には人工呼吸を行って下さい。嘔吐物は飲み込ませないようにして、直ちに医師の診断を受けて下さい。
- ・皮膚に付着した場合、付着物を布にて素早く拭き取り、大量の水及び石鹼又は皮膚用の洗剤を使用して十分に洗い落として下さい。溶剤、シンナーは使用しないで下さい。外観に変化が見られたり、痛みがある場合は医師の診断を受けて下さい。
- ・眼に入った場合、直ちに大量の清潔な流水で15分以上、まぶたの裏まで完全に洗浄後、できるだけ早く医師の診断を受けて下さい。
- ・誤って飲み込んだ場合は、安静にして直ちに医師の診断を受けて下さい。嘔吐物は飲み込ませないようにして、医師の指示による以外は無理に吐かせないようにして下さい。

（3）漏出時の処置

- ・少量流出の場合は乾燥砂、土、その他不燃性のものに吸収させて回収して下さい。

（4）廃棄上の注意

- ・廃塗料、容器などの廃棄物は、許可を受けた産業廃棄物処理業者と委託契約をして処理して下さい。
- ・排水処理は、廃棄物の処理及び清掃に関する法律、及び関係する法規に従って処理を行うか、委託をして下さい。

（5）輸送上の注意

- ・運搬に際しては容器の漏れの無いことを確かめて、転倒、落下、損傷が無いように積み込み、荷崩れ防止を確実に行って下さい。

プレミックスの開発メーカー



株式会社 豊運



ISO 9001

本 社 〒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

[URL:<http://www.ho-un.co.jp/>](http://www.ho-un.co.jp/)

東日本営業部 TEL 0247-54-3232 FAX 0247-24-1004

西日本営業部 TEL 06-6708-8131 FAX 06-6708-8133