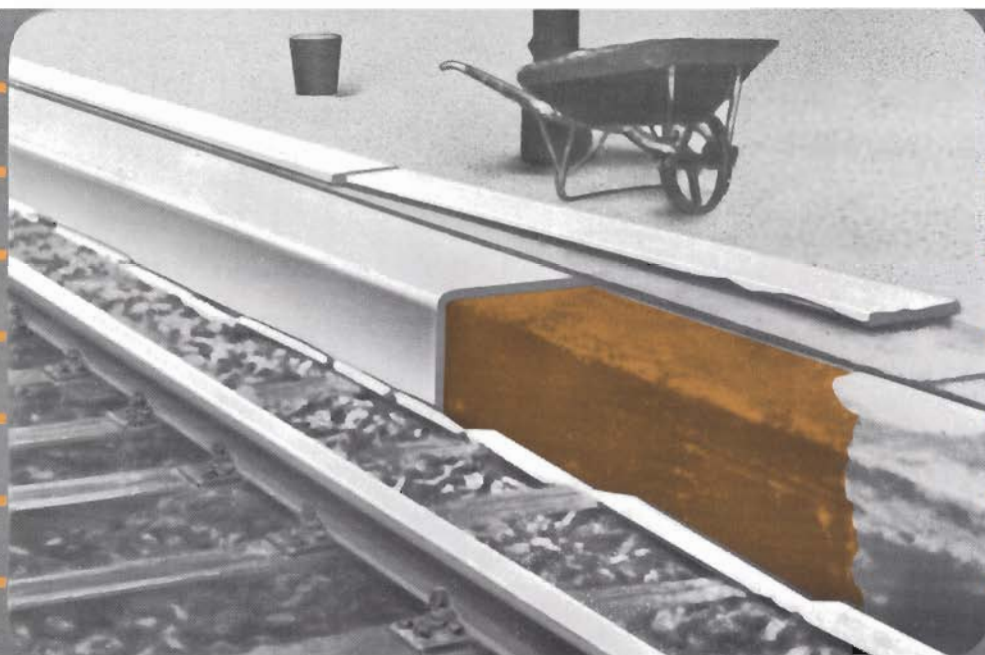


NOC ボンド

新旧コンクリート
モルタル接着剤



NOC

ボンド

新旧コンクリート
モルタル接着剤

NOCボンドは、変性エポキシ樹脂を基材とし、新旧コンクリート等の接着を目的とする幾多の特徴を持った強力な接着剤です。

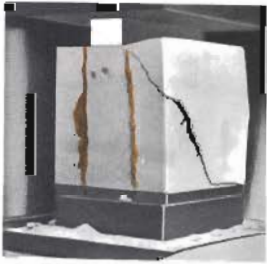
古いコンクリート、あるいはモルタル面にモルタルを塗り継ぐ場合、新旧の材質の相違から、なじまず肌分れする悩みがあります。

この場合、NOCボンドを古いコンクリート、あるいはモルタル面に塗布してモルタルを塗り重ねれば絶対にはがれません。

メタルホーム、あるいはベニヤ板を使用したなめらかな面といえども同様に塗り重ねができます。

また、モルタルの厚さにかかわらず密着するので肌分れしません。

従来、このような場合にとられた工法に比較して、ただ塗布するだけで強力な接着力を発揮するNOCボンドは非常に経済的な接着剤といえます。



接着試験の場合、供試体は接着面以外の場所で必ず破壊する。

他に見られない6つの特徴

1. なんにでも接着します。

NOCボンドはコンクリートはもちろん、金属・硝子・木材等にも強力に接着するので、それらにも簡単にモルタルを塗ることができて誠に便利です。

2. 水の中でも硬化します。

水の中でも硬化するほか、類似品に見られない特性は被塗装面の乾燥を必要としないため工期の短縮の利益があります。

3. 零下でも使用可能。

これは全くNOCボンドのみの持つ特性で、計り知れない賜物です。

4. 作業時間が適当です。

従来のはポットライフが短すぎて施工の不完全。接着剤の不経済をもたらしましたがNOCボンドは合理的な作業時間を持っております。

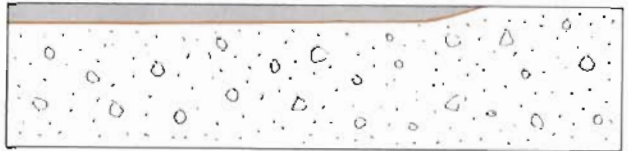
5. 縦の接着にも強い。

類似品は床などの圧力のかかる場所には効果があっても、縦の場合は効果が少いとされています。これに比べてNOCボンドは縦横とも接着力に変わりはありません。

6. 優れた防水性。

硬化後のNOCボンドは吸水性がなく、防水剤としても役目を果たします。

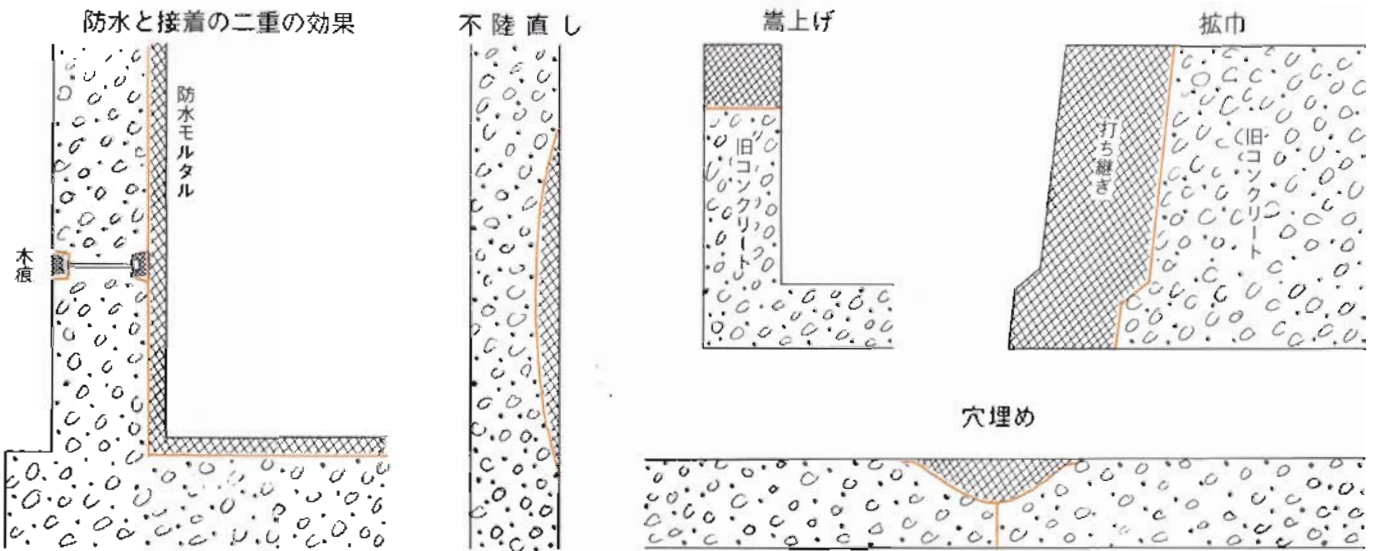
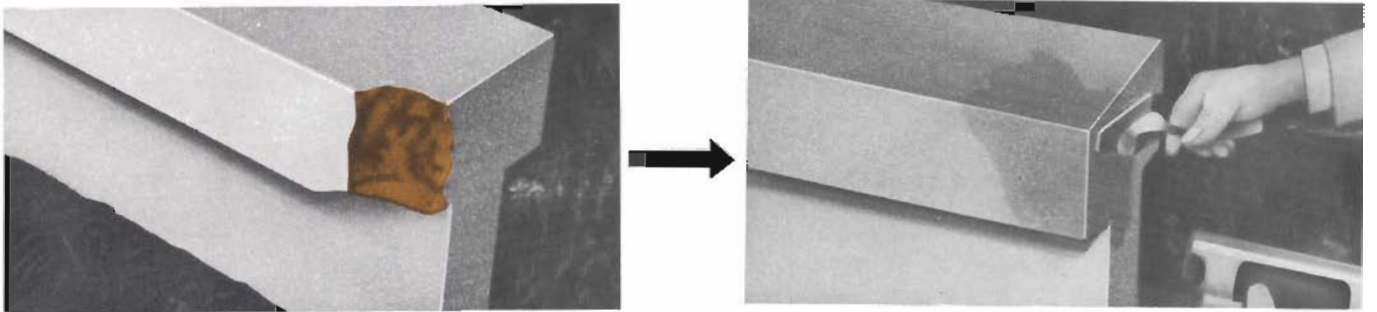
■ 損傷した床の補修



■ メタルホーム壁面に化粧塗りやタイル貼りも可能



■ 傷口直しも簡単



急ぎの場合は、NOCボンドに砂を入れてモルタル状にして詰めれば、3時間後には硬化して使用可能。

広大なる用途

NOCボンドの用途は別図および写真を見て頂ければご判明のことと思います。コンクリート、金属、石、タイル等に強力に接着してモルタルと一体化の媒介をします。この特性を土木に建築に設備に、またあらゆる面にご利用願えればその福音は莫大です。

1 平方米当りの概算所要量

| 平面の場合 | 粗面の場合 |
|-------|-------|
| 250g | 400g |

包装(罐入)

| 1 セット | | 15kg |
|-------|-----|------|
| 組合せ | 主 剤 | 10kg |
| | 硬化剤 | 5 kg |

使用準備器具



混合用の器は、洗面器・ボール・バケツなど、平たいものが便利です。

使用方法

① 接着面の清掃

被接着面の油、汚れなどは、洗剤あるいは5%苛性ソーダ溶液で洗った後、十分に水洗をしてください。腐蝕部分およびレタンスなどはワイヤーブラシなどでコスリ取り、粉末を清掃して固い下地を出してください。下地の水分は施工に差しつかえありません。

② 調 合

NOCボンドは、主剤2・硬化剤1(容量比)の割合で混合して十分攪拌します。少量ずつ混合の場合は、それぞれ別のコップあるいは空カンで主剤2杯に硬化剤を1杯というように正確に計って使用してください。

③ 塗 布

混合したら20℃の場合、40分以内に、床は端から壁の場合は下から塗布します。温度が上がれば硬化が早くなります。従って、混合に際しては作業能率に相応した量だけ徐々に調合してください。

④ コンクリートおよびモルタル打設

塗布後は20℃で2時間以内にコンクリート、またはモルタルを打設してください。塗布面のNOCボンドが粘っている中は有効です。

もし、硬化したら二度目を塗ります。

壁面の場合、モルタルが厚いとダレますから、薄くモルタルをかぶせて、硬化後モルタルを所要の厚さに塗り重ねてください。

ヤシマ理化耐蝕株式会社

取扱店

