

# 無機系封孔剤「パーミエイト」はこんな製品です。

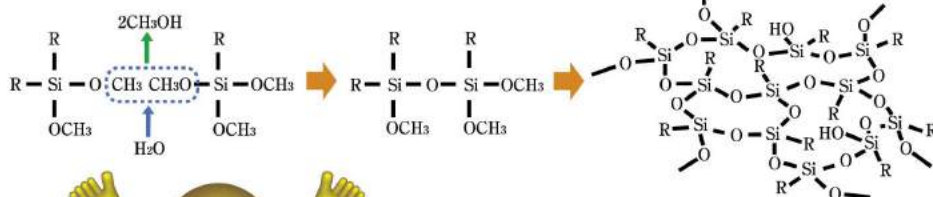


## 化学反応が徐々に進み、硬い無機系のポリマーになる

パーミエイトは、シリコン樹脂の原料となるアルコキシシラン化合物を主成分とした無溶剤1液型の封孔剤。空気中の水分と徐々に反応して無機系のポリマーになり硬化します。硬化は24時間後にタックなしとなるよう調整しています。条件に応じて硬化速度を調整することが可能で、様々な要求性能を満たします。



▲シリコン樹脂



## 基材との付着力が強い

一般の塗料は基材の表面に付着しているだけなので剥離することがありますが、パーミエイトはミクロンオーダーの微細孔まで浸透し、土中に木が根を張るように塗膜を形成しているため、強固な付着力を発揮し剥離は絶対おきません（無理に剥がすと基材ごと破壊されます!）。亜鉛めっき、銅など微細孔のない基材の場合も、パーミエイトは基材と化学結合するため、強い付着力を保ちます。



微細孔を完全に塞ぎ、あらゆる基材を劣化から守る

コンクリート、木材、石、めっきなど微細孔をもつあらゆる基材に浸透しその孔を完全に塞ぎます。水やガスの浸入を完全シャットアウトすることで、基材を劣化から守ります。

