

(19) 대한민국특허청(KR)  
(12) 공개특허공보(A)

(51) Int. Cl.<sup>4</sup>  
C04B 41/45

(11) 공개번호 특1987-0009969  
(43) 공개일자 1987년 11월 30일

(21) 출원번호	특1986-0002808
(22) 출원일자	1986년 04월 14일
(71) 출원인	창한석재산업 주식회사      조유형 경남 창원시 기계공단 차룡단지창한석재산업 주식회사      이용범 경남 창원시 기계공단 차룡단지
(72) 발명자	조유형
(74) 대리인	부산직할시 부산진구 범천1동 851-1, 대원맨션 316호 이영화

심사청구 : 있음

(54) 화강암 착색 방법

요약

내용 없음

명세서

[발명의 명칭]

화강암 착색방법

본 내용은 요부공개 건이므로 전문 내용을 수록하지 않았음.

(57) 청구의 범위

청구항 1

강산과 금속을 반응시킨 강산의 금속염을 용매에 용해시키고 이용액을 화강암이 내장된 진공용기에 도입하여 화강암에 침투시킨 후 250℃-300℃로 유지시킨 가열로에서 2-3시간동안 고온처리 하므로써 발색시키고 이어서 실온으로 냉각하여 실리콘유로 표면처리함을 특징으로 하는 화강암 석재의 착색방법.

청구항 2

청구범위 1항에 있어서 강산과 반응하는 금속이 철, 망간, 코발트, 크롬, 구리, 니켈, 납, 은임을 특징으로 하는 화강암석재의 착색방법.

※ 참고사항 : 최초출원 내용에 의하여 공개하는 것임.