

황토의 효능

원적외선을 다량 방사하여
중금속을 방출하고
특히 항균, 방충효과를 주고
제습효과와 유해물질을
흡착, 응집, 침전
시키는 효과가 있다.

음이온발생으로 화학적 전기적 방사성물질 등의
원인의 공기오염의 정화, 포르말린 등의 유해물질 정화,
유해전자파 차단, 제독작용을 한다.



황토는

황토에서 파장되는 원적외선은 세포의 생리작용을 활발히 하고
열에너지를 발생시켜 유해물질을 방출하는 광전효과가 있으며,
정화력, 분해력이 있기 때문에 인체의 독을 제거해 주는 역할을 하고
산성화된 인체의 체질을 중화시켜 면역력을 높임과 동시에 각종 질병을 예방시켜주는 역할을 한다.

왜“고창황토”를 쓰나요?

고창군 전체면적의 절반 이상을 차지하고 있는 황토에는 칼륨, 철, 마그네슘 등 다양한 미네랄 성분이
들어 있는데 그중에서도 특히 게르마늄 성분이 가장 많이 들어있다.
게르마늄은 흔히 "먹는 산소"라고 불리기도 하는데, 약용식물 연구가들에 말에 의하면
유기성 게르마늄 토양에서 자라는 모든 동식물은 인간에게 약이 된다고 한다.

고창황토는 타 지역 황토에 비해 철분 등 무기질 함량이 높고, 특히 병충해 발생을 억제하는 효과가 강하며
미네랄이 풍부하여 과일의 당도를 높게 하는 한편, 동식물의 성장에 필요한 원적외선을 다량을 내뿜는 등
살아있는 생명체이다.

도자기코팅공정



1.여러가지 흙 성분의 광물질을 섞어 유약을 만들

2.가공품을 (1)기름제거-(2)기름 및 이물질제거
-(3)코팅강화용수에 세척등 3단계 세척함



3.가공품에 수작업으로 유약을 바름

4.열가마에 도자기방식으로 온도가 다른 5구간에 걸쳐
최대 900도씨로 2시간 이상을 구워냄

3.철수세미도 전지는 강착코팅으로 완성됨

