
Pedra paesina

Autor:

Data de publicació: 24-06-2018

a pedra paesina, també anomenada marbre ruïniforme o calcària ruïniforme, és un tipus de pedra calcària natural amb component argilenc, que es caracteritza per estar infiltrada per materials ferruginosos a través d'esquerdes, la qual cosa li confereix un aspecte irregular característic, similar als anells de Liesegang, de tal forma que quan es talla la pedra en plaques planes, imita un paisatge o una ciutat o edifici en ruïnes. S'obté de pedreres situades a la regió de la Toscana a Itàlia i s'empra fonamentalment per a fins ornamentals, per a decoració de mobles, objectes d'escriptori o fons de pintures.

Pedra paesina exposada en el Museu d'Història Natural de Londres

Pedra paesina que simula el perfil d'una ciutat

La pedra paesina, també anomenada marbre ruïniforme o calcària ruïniforme, és un tipus de pedra calcària natural amb component argilenc, que es caracteritza per estar infiltrada per materials ferruginosos a través d'esquerdes, la qual cosa li confereix un aspecte irregular característic, similar als anells de Liesegang, de tal forma que quan es talla la pedra en plaques planes, imita un paisatge o una ciutat o edifici en ruïnes. S'obté de pedreres situades a la regió de la Toscana a Itàlia i s'empra fonamentalment per a fins ornamentals, per a decoració de mobles, objectes d'escriptori o fons de pintures.[1]

Contingut
[amaga]

- 1Geologia
- 2Referències
- 3Vegeu també
- 4Enllaços externs

Geologia

El procés geològic que va originar aquestes roques es remunta a l'Eocè, fa cinquanta milions d'anys, les roques

calcàries superficials es van anar infiltrant a través de petites fissures, per aigües impregnades amb òxids o hidròxids de ferro i manganès, provocant la formació de dibuixos de formes capritxoses en tons vermellors o verdors.[2][3]

Referències

Anar? Juan Vilanova y Piera: Manual de geología aplicada a la agricultura y a las artes industriales. Madrid, 1860.

Anar? Pietra paesina. Consultat el 30 de maig de 2017

Anar? Pietra paesina di Firenze. Consultat el 30 de maig de 2017

Vegeu també

Litificació

Silicificació

Petrificació

Cimentació

Enllaços externs

Millán, J. A. Els paisatges de la Rue Jacob. L'artista involuntari de l'eocè tardà.