

Calcària nummulítica Pedrera Anglada (Girona)



És l'anomenada "Pedra de Girona", roca sedimentària molt abundant a Catalunya. El carbonat de calci, és el component fonamental d'aquesta roca, amb un percentatge que oscil·la entre el 80 i el 90%. Els components minoritaris més destacats són els grans de feldspats, quars i dolomita.

Observant amb detall es comprova que esta formada per una extraordinària quantitat de closques lenticulars de nummulits, organismes marins unicel·lulars del grup dels foraminífers, que fa uns 45 milions d'anys, en l'Eocè mitjà, vivien en grans quantitats en un mar poc profund que ocupava bona part de la zona central de l'actual Catalunya.



S'utilitza per a ... construir i recobrir parets interiors i façanes d'edificis. Fa milers d'anys els romans ja feien servir aquesta roca per construir les seves grans obres públiques, i els egipcis alguna de les seves piràmides.

A Girona molts edificis històrics van ser construïts amb aquest tipus de pedra, com la catedral o el palau dels Agullana, però també a Barcelona, com algunes parts del Palau de la Generalitat o el claustre del monestir de Pedralbes.



Amb el suport de:

