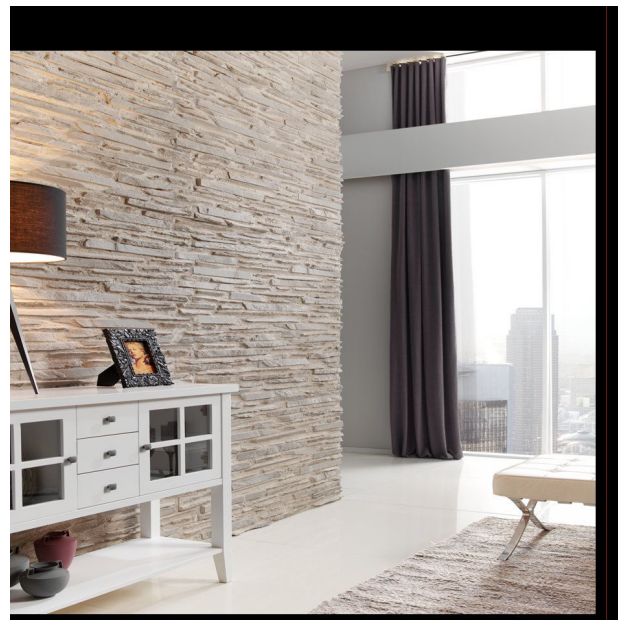
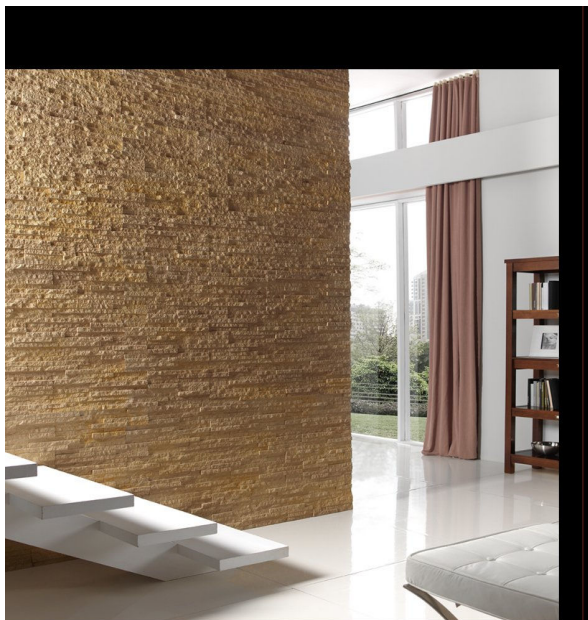


Sistem: *FATADE SI PLACARI INTERIOARE TERMOIZOLANTE RETCLAD THERMO-SYSTEM*

Grupa: *Fatade si placari interioare termoizolante (termosisteme) din placi poliuretan si finisaj mineral cu aspect decorativ (piatra, lemn, ceramica)*

Producator: *INDUSTRIAS JIMAN Spania*



Sistemul de placari decorative si termoizolante **PANEL PIEDRA** este produs de Industrias Jiman Spania, unul din liderii europeni in productia de panouri prefabricate de poliuretan rigid cu finisaje minerale care imita piatra naturala, sub toate formele ei si lemnul, cu o indelungata traditie in productia materialelor de constructie, de o calitate ireprosabila si cu o mare diversitate de finisaje, care satisfac cele mai exigente cerinte ale arhitectilor. Economia de energie este una din prioritatile perioadei actuale, pe care panourile termoizolante PANEL PIEDRA o satisface pe deplin. PANEL PIEDRA este un sistem nou de izolare care combina calitatile termoizolante ale poliuretanului rigid (PUR) cu finisajele realizate din materiale minerale. Instalarea sistemului se face direct pe structura de inchidere a cladirii (fatada, pereti interiori), este foarte usoara si rapida, fapt care determina scurtarea durata de executie a cladirii, cu consecinte benefice asupra costurilor de constructie.

Panourile se executa cu grosimi situate intre 15/60 mm (din care 4 mm grosimea stratului de finisaj), in functie de destinatia panoului, finisaj si zona climatica in care va fi utilizat acesta.

Panourile PANEL PIEDRA sunt disponibile intr-o [gama standard](#) de 20 de finisaje diferite, fiecare finisaj in parte fiind executat intr-o gama de 4-5 culori diferite, ceea ce conduce la o gama standard de peste 100 de tipuri diferite de finisaj, care reproduc imaginea pietrei, caramizii, lemnului, ceramicii etc. Toate finisajele sunt insotite de o gama corespunzatoare de elemente pentru colturi, coloane, arce, grinzi etc.

Panourile prefabricate scot in evidenta aspectul vizual placut al finisajelor existente, care satisfac cele mai inalte exigente ale arhitectilor. Acest sistem reduce drastic timpul de constructie pe santier, economiseste substantial costurile de manopera si permite continuarea lucrarilor la fatada in orice anotimp.

Avantaje:

- Principalele caracteristici ale sistemelor de panouri PANEL PIEDRA sunt de a acoperi structura existenta a cladirii, asemenea unui scut de protectie si de a inlatura punctele termice, de a economisi energia si de a adauga valoare substantiala cladirii fara vreun cost de intretinere timp de cativa ani.
- Izolare termica si economie de energie.
PANEL PIEDRA este un sistem de izolare nou si unic care combina caracteristicile de izolare termica ale poliuretanului cu finisajele de exceptie, inca din faza de productie si care poate fi aplicat pe diversi pereti si in diferite climate in diverse grosimi, realizand mari economii de energie. Atunci cand poliuretanul acopera structura cladirii, inchide punctele termice si asigura performante superioare de izolare.
- Poate fi instalat in orice sezon
Datorita sistemului de fixare mecanica, termosistemul PANEL PIEDRA poate fi instalat usor in orice sezon in orice conditii climatice. In vreme ce sistemul reduce costurile de constructie va puteti bucura de o instalare practica si rapida, datorita si dimensiunilor mari ale panourilor (130 x 90 cm).
- Sistemul PANEL PIEDRA asigura posibilitati nelimitate de design, combinatii de culori, forme si structuri ale finisajelor
- Este rezistent la factorii de mediu (radiatii UV, vant, ploaie, grindina, variatii extreme de temperatura etc)
- Permeabil la vaporii de apa
- Rezistent la absorbtia de apa
- Poate fi instalat pe orice suport: caramida, beton, metal etc.
- Greutate redusa: Panourile PANEL PIEDRA sunt usoare, greutatea specifica este de 20 kg/m²
- Nu necesita intretinere: In cazul fatadelor, sistemul PANEL PIEDRA elimina automat costurile de intretinere, de vosire exterioara de-a lungul anilor si isi amortizeaza costul in timp.

Cateva exemple de [finisaje](#):

