

FIȘĂ TEHNICĂ

PIATRĂ DECORATIVĂ PE BAZĂ DE CIMENT

Piatra decorativă reconstituită, reprezintă elemente pentru placare care imită și înlocuiesc pietrele naturale și cărămizile arse. Produsele sunt fabricate din beton cu agregate din piatră naturală concasată, iar culorile și modelele sunt atent alese pentru a imita piatra naturală. Variația nuanțelor și a culorilor este intenționată și nu constituie un defect. Produsele sunt fabricate într-un sistem de management integrat, certificate conform SR EN ISO 9001:2015.

DESCRIERE PRODUS

FORMĂ/MODEL: CARPATI, DACIA, LEON, OLD BRICK, MONTANA, BALCAN, BASEL. CASTLE, TROIA, MOLDOVA, DUBAI, CANYON, METROPOLIS, DUBLIN, ORHEI, BRAN, ICE, MOZAIC, THASSOS, ENGLISH BRICK, DIVINE, ANTIQUE, RIGA, SPARTA, ARGENTINA, BAVARIA, MODERN, HAND BRICK.

COMPOZIȚIE: Ciment, agregate de granulație diferită, aditivi, coloranți.

DOMENII DE UTILIZARE: Produsele ce reprezintă piatra decorativă pe bază de ciment se pot monta atât în interior cât și în exterior, folosindu-se ca finisaj final pentru fațadele caselor, gardurilor, teraselor și a altor construcții.

MOD DE LUCRU

1. RECOMANDĂRI

Temperatura suportului în timpul aplicării trebuie să fie între 5-25°C.

Se interzice montajul pietrelor pe timp de ploaie.

Produsele sunt rezistente la îngheț.

Până la întărirea adezivului se va proteja lucrarea de intemperii.

Produsele nu se pot monta pe sol în loc de pavaj.

În cutia dvs. aveți o varietate de modele și nuanțe, va recomandăm să mixați piese din mai multe cutii!

2. PREGĂTIREA PENTRU MONTAJ

Pregătirea suprafeței pentru montaj: beton, tencuieli ipsos, plăci gips carton, cărămizi, tencuieli pe bază de ciment.

Înainte de a monta plăcile verificați ca suprafața peretelui să fie rezistentă, curată, uscată, stabilă, absorbantă și fără urme de murdărie, ulei sau alte produse hidrofobe!

În cazul în care suprafața pe care se montează este foarte uscată trebuie să umeziți ușor această suprafață.

Îndepărtați vopseaua și/sau tapetul vechi de pe suportul unde urmează să montați piatra. Nu montați pe un suport instabil (lemn, ceramic, metal). Suprafața suport pe care se montează plăcile cu piatra decorativă nu trebuie să aibă diferențe de planitate mai mari de 5mm/m. În caz contrar, se va îndrepta suprafața suport, până la aceste limite.

Vă recomandăm să mixați piese din mai multe cutii!

Datorită tehnologiei de fabricare a pietrelor decorative pe spatele acestora poate apărea un strat foarte fin, lucios care împiedică o aderență bună a adezivului, de aceea este necesară o înăsprire a suprafeței cu o perie de sârmă.

Aplicarea adezivului pe piatră se va face doar după curățirea suprafeței de praf, cu un burete umed, altfel se riscă desprinderea adezivului de pe piatră.

Se va evita contactul pietrei cu orice fel de grăsimi sau produse hidrofobe.

3.MONTAJUL

Înainte de a se lipi pietrele pe suport, recomandăm mixarea pe o suprafață plană orizontală a pietrelor din mai multe cutii, pentru a obține o diversitate de nuanțe și a se evita gruparea într-o singură zonă a unor pietre de o singură culoare/nuanță.

Pentru lipirea pietrelor, recomandăm folosirea adezivilor flexibili, de exterior, pentru lipit piatră și produse din beton.

Înainte de a prepara adezivul, se va citi cu atenție modul de preparare și aplicare al acestuia, de pe instrucțiunile date de producător.

Se va evita pătarea pietrelor pe fața aparentă cu adeziv în timpul montării.

Aplicarea pietrei pe suport trebuie făcută prin presare și mișcarea stînga-dreapta a pietrei, în scopul uniformizării adezivului pe cele două suprafețe de contact și a eliminării surplusului de adeziv.

Aplicați adezivul pe spatele plăcilor și pe support, folosind o gletiera cu zimți, aplicând metoda de lipire dublă.

Tăierea pietrelor se poate face cu ușurință, folosind un aparat de tăiere cu disc diamantat.

Aplicarea materialului de rost se face cu o pungă de plastic tăiată 3cm, apasand pungă pentru a umple cu material spațiul dintre pietre.

Imediat după ce începe să se întărească rostul, adică aproximativ o jumătate de oră, tasati rostul cu o bucată de fier sau cu un instrument de plastic.

După 1-2 ore răzuiți locul de îmbinare cu capătul uneltei folosite la tasare.

Îndepărtați marginile neregulate și neteziti încă o dată, apoi finisați cu o perie și cu o pensula uscată.

Nu îndepărtați niciodată marginile neregulate cât timp amestecul este proaspăt aplicat, pentru a nu împrăștia rost pe pietre.

PRECAUȚII

Temperatura de lucru este de minim +5°C și de maxim +30°C.

Se va evita acțiunea directă a razelor de soare și se interzice execuția lucrărilor în condiții meteo nefavorabile (ploaie, ninsoare, etc.)

Uneltele folosite se spală cu apă imediat după utilizare.

AMBALARE

În cutii de carton, pe euro paleți de lemn.

DEPOZITARE

În încăperi uscate, aerisite, pe paleți de lemn.

TRANSPORT

În mașini închise.