

BLOCURI DE COFRAJ DIN BETON NORMAL
RIVAGO - GARD

 Reprezentare simbolică
 (dimensiune de raster în cm)


Rivago bloc zidărie

Rivago bloc completare

Rivago dală capac

40x20

40x20x16 cm

20x20x16 cm

47x27x5 cm

Culori, aspect și prelucrare

Suprafață: beton aparent
Tip de montaj: manual
Culori: gri deschis, crem, brun, negru

Prezentare

Sistemul de gard Rivago sunt elemente prefabricate din beton normal, vibropresat.

Domenii de utilizare

Sistemul de gard Rivago este compus din elemente de beton prefabricat cu muchii drepte și netede ce permit realizarea unei game largi de tipuri arhitecturale specifice acestor construcții. Avînd o structură unitară, sistemul de gard Rivago poate fi combinat cu orice tip de grădină

Avantaje

- Suprafață netede și gata finisată;
- Sistem simplu și ușor de montat;
- Rezistență la îngheț-dezghet;
- Poate fi combinat cu orice tip de pavaj și soluție de amenajare.

Standardul de referință în conformitate cu care este realizat produsul

SR EN 15435:2008,
 „Produce prefabricate din beton. Blocuri de cofraj din beton normal și ușor. Proprietăți și performanțe ale produsului.”

Date tehnice
Dimensiunile de fabricație ale elementelor de beton (cm)

40,0 x 20,00

20.00 x 20.00

47,00 x 27,00

Grosimea pavajului (cm)

16.00

5.00

Greutate (kg/buc.)

16.50

9.30

13.20

Modele de montaj

Găsiți toate modele de montaj pe internet la www.semmelrock.com

Instrucțiuni de montaj
1. Fundația din beton sub nivelul terenului.

Fundația trebuie să aibă între 25 cm și 1,00 m adâncime în funcție de înălțimea finală a gardului. Groapa de fundație trebuie să fie mai lată decât lățimea zidului. Pentru a evita posibilele tasări inegale ale terenului de fundație este necesară turnarea unui strat de beton de egalizare armat cu 3-4 bare de armătură cu diametrul de 10mm. Înainte de turnarea betonului în bolțarii de fundație se vor monta armăturile pentru viitorii stâlpi de gard, ținînd cont de golurile special prevăzute în piesele de gard. Pentru umplerea fundației este recomandată utilizarea betonului de clasă C16/20 sau C20/25.

2. Montajul pietrelor de gard.

Înainte de montarea primului rând de boltari este recomandată realizarea unei hidroizalări a fundației folosind hidroizolație rigidă sau pensulabilă. Pentru așezarea dreaptă a primului rând este necesară aplicarea pe fundație a unui strat de mortar M10 de 1 cm grosime. Pietrele de zid nu se lipește cu mortar, se așează una peste alta pe uscat. Rezistența gardului este asigurată betonul turnat în interiorul pieselor cât și de armătura montată la interior. După așezarea fiecărui rând se leagă etrierii barelor de armătură verticală. Umplerea găurilor pietrelor de zid se face după aprox. 3 rânduri cu beton de consistență plastic-vărtoasă C20/25 sau mortar, pentru evitarea patării cu lapte de ciment a suprafețelor finisate. La final, se montează coama dreaptă sau în V. Stâlpii ce vor susține porțile de metal vor fi mai bine armați.

Culoare și structură

Anumite abateri de culoare și structură nu pot fi evitate datorită variației naturale a materiilor prime utilizate în procesul de producție. Produsele colorate din beton conțin coloranți rezistenți la acțiunea razelor ultraviolete ale soarelui. De-a lungul timpului, influențele cauzate de uzură și intemperii pot duce la modificări ale culorii pavajelor și a structurii de suprafață. Eventual, în timp, diferențele posibile se uniformizează datorită utilizării. Va rugăm să fiți atenți ca acest efect să nu se extindă dacă parțial unele suprafețe sunt la umbră și altele supuse intemperiilor. Pentru obținerea unei suprafețe cu aspect deosebit și o textură uniformă recomandăm, ca la montaj, să fie utilizate pavele luate din mai mulți paleți livrați. De reținut este faptul că mostra din expoziție servește, în primul rând, ca ajutor de orientare în vederea luării deciziei personale. Din punct de vedere tehnic, mici diferențe de structură și culoare nu pot fi evitate. Acestea nu afectează sub niciun aspect performanțele de rezistență ale pavelelor și de aceea nu pot constitui obiectul unor eventuale reclamații.

BLOCURI DE COFRAJ DIN BETON NORMAL
RIVAGO - GARD


Eflorescențe	<p>Eflorescențele apar din cauza durtății apei precum și a fillerului de calcar din cimentul utilizat, care se depun pe suprafața betonului după evaporarea apei. Aceste eflorescențe nu pot fi evitate din punct de vedere tehnic și nu influențează în niciun fel funcționalitatea și caracteristicile tehnice ale produselor de beton. În condiții atmosferice normale și prin utilizarea suprafeței, aceste eflorescențe se diminuează în timp și, în general, nu vor mai apărea.</p>
Reclamații	<p>Marfa se va verifica vizual la preluare și înainte de montaj. În cazul în care se constată deficiențe în ceea ce privește calitatea, reclamațiile se vor face înainte de montajul acestora. În cazul unor reclamații întemeiate se schimbă doar produsele fabricate de noi. În mod obișnuit nu se compensează costurile de montaj. În cazul unor reclamații neîntemeiate, costurile suplimentare se vor factura clienților.</p>
INSTRUCȚIUNI PENTRU MANIPULAREA, DEPOZITAREA ȘI CONSERVAREA ELEMENTELOR DE GARD	<p>Manipulare, transport. Elementele de gard se livrează paletizat. Încărcarea în mijloacele de transport se face cu motostivitorul sau cu instalații de ridicat echipate cu dispozitive tip furcă. Descărcarea din mijloacele de transport se face mecanizat cu motostivitorul, instalații de ridicat echipate cu dispozitiv tip furcă sau manual, în cazul în care cumpărătorul nu dispune de aceste mijloace. Se interzice transportul elementelor de gard în vrac precum și descărcarea acestora prin basculare sau aruncare. Se recomandă evitarea șocurilor în timpul transportului. Depozitare, conservare. Elementele de gard se depozitează pe suprafețe plane, de preferință betonate, fără denivelări sau tasări neuniforme. NOTĂ: manipularea, depozitarea și întreținerea elementelor de gard în altfel de condiții decât cele precizate îl exonerează pe furnizor de orice răspundere, pagubele rezultate ca urmare a nerespectării acestei clauze căzând în sarcina clientului.</p>