



**VIASTEIN**  
transforming the space

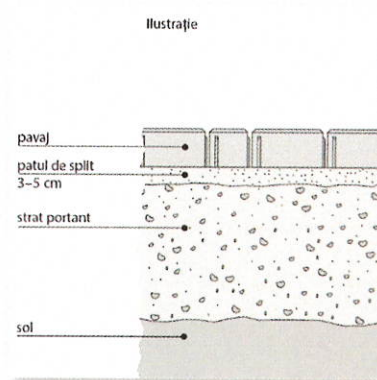
## INSTRUCȚIUNI DE MONTAJ

### MONTAREA PAVAJULUI

Pietrele de pavaj se montează conform înălțimii, unghiului și liniei de fugă. Trebuie să fiți atenți să amplasați primul rând de pietre într-un unghi drept față de bordură, pentru a evita operațiile de tăiere. Aveți grijă să respectați o lățime a rosturilor de cel puțin 5mm!

Vibrarea nisipului pentru rosturi:

Eliminați nisipul pentru rosturi care este în plus. După, compactați pavajul cu placa vibrantă cu piesă de prelungire din cauciuc – o dată longitudinal și o dată transversal. Efectuați operația de compactare prin vibrație numai în stare uscată. După compactarea suprafeței, aceasta trebuie din nou udată și acoperită cu nisip, până când rosturile sunt complet umplute.



### STRUCTURA PLATFORMEI

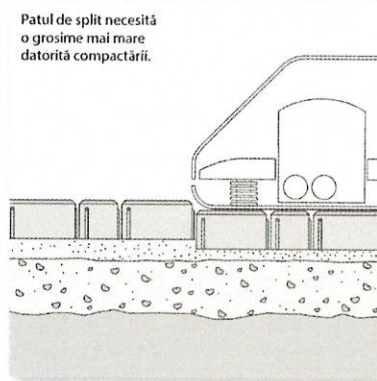
**STRAT PORTANT STABILIZAT DIN PIATRĂ SPARTĂ GRANULAȚIE 0/18 mm 20-30 cm**

Se amplasează stratul portant peste pământul portant (compactat și consolidat anterior). Acest strat este alcătuit din piatră spartă de granulație 0/18. Stratul portant se compactează pe straturi prin vibrație cu placa vibrantă. Grosimea stratului trebuie adaptată la solicitarea prevăzută pentru acel pavaj: minim 20 cm pentru traficul de autoturisme și 30 cm pentru traficul de camioane.

### PATUL DE SPLIT

Este compus din măgaritar granulație 4/8 mm 3-5 cm. Pe stratul portant compactat se toarnă un pat de split afănat, de granulație 4/8 și cu o grosime de 3-5cm. Nivelați stratul de split cu ajutorul unui dreptar din aluminiu.

Patul de split necesită o grosime mai mare datorită compactării.



\*Fișele tehnice ale produselor pot fi descărcate de pe site-ul [www.viastein.ro](http://www.viastein.ro)



## INFORMAȚII UTILE

### EFLORESCENȚA

Eflorescența apare din cauza durtății apei precum și a fierului de calcar din cimentul utilizat, care se depune pe suprafața betonului după evaporarea apei. Eflorescența nu poate fi evitată în totalitate 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, eflorescența se diminuează în timp și, în general, nu va mai apărea. Eflorescențele se pot îndepărta cu ajutorul unor substanțe de curățare speciale pentru produsele din beton. Prin utilizarea substanțelor de curățare pot să apară modificări de culoare și structură ale produselor. Compania noastră utilizează începând cu anul 2016 aditivi inovatori, care au rolul de a reduce la maxim această reacție chimică normală.

### MICROFISURI

În cazuri izolate, pot apărea microfisuri. Acestea sunt rar vizibile cu ochiul liber pe produsele uscate, dar sunt puse în evidență când acestea sunt umede. Microfisurile nu limitează utilizabilitatea produsului și nu periclitează rezistența acestuia. VIASTEIN garantează rezistența la îngheț-dezgheț și la sarea de degivrare a tuturor produselor realizate, conform certificărilor deținute. Sunt permise pentru utilizare doar produsele de degivrare specifice pentru beton (pe bază de clorură de calciu). Soluțiile de degivrare pe bază de sulfați sau clorură de sodiu (sare) pot deteriora suprafața pavată cu produsele noastre.