

# SikaPaver® HC200

## Plastifiant pentru realizarea prefabricatelor de mici dimensiuni suprafețe cu lipsite de pori

**Descriere produs** Sika Paver HC200 este un aditiv de beton folosit la producția prefabricatelor, realizate dintr-un amestec semiuscat.

**Domenii de utilizare**

- Elemente de pavaj
- Borduri
- Inchideri si alte articole pentru gradină si arhitectura peisajului
- Dale pentru trotuare

**Caracteristici / Avantaje**

Sika Paver HC200 oferă multiple beneficii producătorilor de piese din beton semiuscat:

- Dispersie si distribuție eficientă a cimentului, aditivilor si pigmentilor
- Minimalizarea frecării între ciment si agregate (reducerea uzurii echipamentului)
- Antrenare de aer in masa betonului

Astfel amestecul proaspăt va avea următoarele proprietăți

- Lucrabilitate si compactare crescute
- Rezistențe ridicate in stare proaspătă a betoanelor
- Formarea unui slam la compactare, reducându-se astfel frecarea între formă si elementele turnate

Elementele obținute, ca urmare a folosirii aditivului SikaPaver HC200 vor avea următoarele proprietăți:

- Textură mai densă, suprafață mai fină si mai uniformă ( finisare superficială îmbunătățită)
- Calitatea uniformă a produselor datorită uniformității betonului
- Variații reduse de densitate si rezistență pe suprafața formei( distribuire constantă a densității si rezistenței pe palet)
- Rezistențe crescute la compresiune
- Crește rezistențele la gelivitate
- Îmbunătățește durabilitatea si durata de viață

**Aprobări/ Standarde** Corespunde SR EN 934-2 Tab. 9 (Impermeabilizanți).  
Conține numai componente conforme cu DIN 934-1:2008, Anexa A1.

Utilizabil în țările membre U.E.

Construction



<b>Datele produsului</b>	
<b>Formă/ Culoare</b>	Lichid/incolor
<b>Substanță de bază</b>	Polimeri
<b>Densitate (20 °C)</b>	1,00 ± 0,01 g/cm <sup>3</sup>
<b>Valoare pH</b>	ca. 4,5
<b>Conținut de cloruri</b>	< 0,10 %
<b>Conținut de alcalii (echiv. Na<sub>2</sub>O)</b>	< 0,5 %
<b>Ambalaj</b>	Butoi: 200kg Container: 1000 kg net
<b>Condiții de depozitare / Valabilitate</b>	A se proteja de îngheț, de expunere solară directă și de contaminări. Pentru livrările la vrac se vor folosi numai recipiente de stocare curățate. Produsul se va omogeniza înainte de utilizare. Valabilitate de min 1 an în recipientii originali, nedesfăcuți.
<b>Mod de utilizare</b>	
<b>Dozaj recomandat</b>	0,2 – 0,6 % din masa cimentului.
<b>Mod de dozare</b>	Recomandăm dozarea aditivului SikaPaver HC200 odată cu apa de amestec, sau spre finalul malaxării.  Timpul de malaxare va fi ajustat în funcție de tipul și puterea malaxorului, astfel încât la finalul malaxării amestecul să fie omogen.
<b>Notă</b>	<b>Înainte de folosire trebuie făcute teste preliminare.</b> A nu se utiliza Sika Paver HC200 pentru betoane de consistență plastică.
<b>Informații suplimentare</b>	
<b>Protecția muncii</b>	Cod produs: BZM 1  Pentru informații și sfaturi referitoare la siguranța utilizării și depozitării, utilizatorii pot consulta cea mai recentă fișă tehnică de securitate a materialului, care conține date fizice, ecologice, toxice și de securitate.
<b>Restricții locale</b>	Vă rugăm să luați în calcul faptul că din cauza normelor locale specifice, performanțele produsului pot varia de la țară la țară. Vă rugăm să consultați fișa tehnică de produs locală, pentru descrierea exactă a domeniilor de aplicare.
<b>Prevederi legale</b>	Informațiile și în mod particular recomandările referitoare la aplicarea și utilizarea finală a produselor Sika®, sunt date cu bună credință, pe baza cunoștințelor actuale ale Sika și a experienței cu produsele. Acestea sunt valabile atunci când produsele sunt adecvat depozitate, manipulate și aplicate în condițiile considerate normale în fișa tehnică a produsului respectiv și în cadrul perioadei de valabilitate. În practică, diferențele dintre materiale, straturi suport și condiții efective de lucru pe șantier sunt astfel, încât nu se poate da nicio garanție cu privire la vandabilitatea sau funcționalitatea unui anumit material într-un anumit scop. Orice informații, alte recomandări scrise sau sfaturi oferite exclud orice obligație din partea Sika Romania SRL. Drepturile de proprietate ale terților vor fi respectate. Toate comenzile sunt acceptate conform condițiilor generale de vânzare și de livrare actuale. Utilizatorii trebuie să consulte cea mai recentă versiune a Fișei Tehnice a produsului respectiv, a cărei copie se livrează la cerere.

**Sika Romania SRL**

Brasov 500450

Str. Ioan Clopotel Nr 4

Tel:+40 268 311 377

Fax:+40 268 325 513

CUI 14430652; J08/ 852/ 2003; Capital social: 1.284.920 LEI

