

RoadMaster

beton rutier

RoadMASTER beton rutier este soluția dedicată infrastructurii rutiere, cu rezistență, durabilitate și o serie de performanțe specifice asigurate la niveluri superioare, deserving construcțiile civile și agro-industriale, etc.

Betoanele CRH marca **RoadMASTER beton rutier** asigură clase de la BcR3,5 la BcR5, adică rezistențe la încovoiere superioare (3,5...5 N/mm²), inclusiv cu produsele armate cu fibre sau răspunzând cerințelor de integrare în lucrări de construcții aeroportuare, feroviare, etc.

Dozajele mari și tipurile de cimenturi CRH selecționate funcție de aplicație, însemnând implicit și un raport scăzut de Apa/Ciment (max 0,45), consistență S1 sau S2 (vâscoase), determină specificitatea diferențiată a **RoadMASTER beton rutier**:

- rezistență mare la îngheț / dezgheț,
- rezistență la fisurare din contracții și dilatații,
- rezistență la solicitare intensă și frecventă la uzură.

Utilizarea în mod special a agregatelor concasate și criblelor asigură nu doar obținerea unor rezistențe de betoane rutiere în gama cerută de standard, dar și o comportare îmbunătățită a acestora la punerea în operă și în exploatarea ulterioară a structurii rutiere.