

Technische fiche

Betonstraatstenen type H-profielsteen H-mar

Kleur: grijs

Norm

De betonstraatstenen voldoen aan de norm NBN-EN 1338 en zijn Benor gekeurd.

Maatvoering

De stenen hebben een nominale afmeting van :

200mm lengte

165mm breedte op het breedste gedeelte van de steen

115 mm breedte op het smalste gedeelte van de steen

met een hoogte van 80mm en/of 100mm

Samenstelling

De beton is samengesteld uit zand (0-2), kalksteen (2-8) en hoogovencement van het type CEM III/A 42,5.

De stenen zijn voorzien van een vellingkant 2x2mm. Om beschadigingen te voorkomen hebben zij afstandshouders van 0,75mm in de vorm van verticale, smalle strookjes. Deze bevinden zich aan de 2 lange zijdes als 2x2 strookjes in de het smalste deel van de steen en ook op de kopse kanten, telkens 1 strookje.



Hulpstukken

De bij H-profielstenen zo typische hulpstukken, te weten de halve steen en de begin-eind-steen, worden ook door Martens geproduceerd als volle massa-stenen in 8 cm dikte. Martens produceert deze beide hulpstukken in één mal en deze worden ook als zodanig uitgeleverd, dus op één laag beide hulpstukken. De verhouding is 1 : 2. Van de halve stenen zitten er 40 in een laag. Van de begin-eind-steen zitten er 20 in één laag. De hulpstukken bezitten dezelfde producteigenschappen als de normale H-profielstenen.

Technische fiche Martens beton n.v. versie 2020 -01