

Technische fiche

Betonstraatstenen type granimar 220x110mm en/of 220x220mm met fijne, kleurechte deklaag

Kleur: rood

Norm

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

Maatvoering

De stenen hebben een nominale afmeting van :

220x109mm met een hoogte van 80mm

220x109mm met een hoogte van 100mm

220x220mm met een hoogte van 80mm

220x220mm met een hoogte van 100mm

Samenstelling

De betonstraatstenen zijn samengesteld uit een onderlaag en toplaag die in één bewerking worden verdicht zodat deze een onverbreekelijke verbinding vormen.

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

De toplaag is minimum 4mm dik en bestaat uit een mengeling van de natuurlijke, kleurvaste granulaten vulkaanrood (0-2 en 1-3), zand (0-2) en anorganische kleurstoffen om de cement in te kleuren. De cement van de toplaag is witte portlandcement van het type CEM I 52,5 R.

De stenen zijn voorzien van een vellingkant 2x2mm. Om beschadigingen te voorkomen hebben zij afstandshouders van 0,75 mm die zich aan de vier zijden van de stenen bevinden.

Hulpstukken

In elke laag in elk pakket zitten 2 halve stenen verwerkt.

Bisschopsmutsen hebben dezelfde producteigenschappen als de betonstraatstenen waar ze bij horen.