

Besteksomschrijving

Perfora® 21x10,5x8 cm (waterpasserende steen)

De zijden van de waterpasserende steen zijn speciaal geprofileerd om ruim voldoende oppervlaktewater te kunnen afvoeren.

Hiervoor is de steen voorzien van 6 stuks afstandvlakken 52 mm breed en 4 mm dik (2 op elke lange zijde en 1 op elke korte zijde).

Nominale afmeting (lxbxh) : 21x10,5x8 cm

De betonstraatsteen wordt in de massa geproduceerd, is voorzien van een vellingkant van circa 4x3 mm en wordt uitgevoerd met een splintervrije kop. Door een samenstelling van grovere en fijnere materialen worden zowel de sterkte van de steen gegarandeerd als de fijnheid van de structuur. De standaard kleur is grijs.

Kleuren: Grijs, Rood, Zwart, heidepaars en projectkleuren op aanvraag.

De kleur ontstaat door toevoeging van een kleurstof van ijzeroxide aan de cement.

De stenen worden geleverd in een pakket in elleboogverband ten behoeve van machinale bestrating.

De stenen dienen te voldoen aan de eisen gesteld in de norm NBN EN 1338. In onderstaande tabel worden de klassen weergegeven waaraan de Bleijko Perfora 21x10,5 volgens EN 1338 voldoen. De stenen worden geleverd onder het Benor keurmerk voor straatstenen.

Onderwerp	Omschrijving methode	Eis	Klasse
Maatafwijking diagonalen	Schuifmaatmeting	3mm	K
Weerbestandheid	Vorstdooizoutproef	≤ 1,0 kg/m ² gem. ≤ 1,5 kg/m ² ind.	D
Slijtbestandheid	Breedwielproef	≤ 20 mm	I

Stalen moeten vóór aanvang van het werk voorgelegd worden aan het bestuur en moeten overeenkomen met de stalen aanwezig op het kantoor van de architect.

De waterpasserende stenen dienen geplaatst te worden volgens de aanbevelingen van de fabrikant.

