Productblad * circulariteit % / € MKI

INSPECTIEPUTTEN * 0%/ € 35

Algemeen	Een riool kan niet zonder putten. Om de veertig tot zeventig meter ligt in het riool een put om het rioolstelsel te inspecteren, te reinigen of te onderhouden. Ook voor het maken van een bocht of meerdere buizen op elkaar aan te sluiten gebruiken we putten.		
Toepassing	Putten dienen bijvoorbeeld als overstort of als ophangplaats voor meetapparatuur.		
Formaat	Betonputten zijn er in vele soorten en maten. Te noemen zijn: afvoerput om verholen goten op aan te sluiten, onderput die toegepast wordt op haven- en industrieterreinen met een verhoogde vervuilingsgraad en inspectieput (met of zonder afdekplaat). Soorten put: beton, vario, samengesteld trapeziumvormig.		
Regelgeving	Betonputten voldoen aan de Europese norm NEN-EN 1917 en de daarop gebaseerde Beoordelingsrichtlijn Betonputten, waardoor deze zijn voorzien van het KOMO-productcertificaat en CE-markering. Alle betonproducten die toegepast worden bij straatafwatering voldoen aan de BRL 9202 voor putten.		
Eis Duurzaam Beton	Circulariteit	0% v/v	Per 01-10-2020
	In de benoemde producten van de functionele eenheid of eenheden van beton dient een deel (vervangingspercentage, uitgedrukt in % v/v ten opzichte van het totale volume toeslagmateriaal) van de toeslagmaterialen te bestaan uit secundaire toeslagmaterialen. Het secundaire toeslagmateriaal in duurzaam beton moet zijn voorzien van CE-markering op basis van de NEN-EN 12620.		
	MKI-waarde	€ 35 per m^3	Per 01-10-2020
	In de benoemde producten van de functionele eenheid van beton dient de MKI-waarde, uitgedrukt in euro's van de functionele eenheid, kleiner te zijn dan de maximale eis. De MKI-waarde voor duurzaam beton moet berekend zijn volgens de SBK Bepalings-methode Gebouwen en GWW-werken (LCA voor alle fasen A t/m D). De MKI-waarde kan worden aangetoond met de BRL K11002 voor de fasen A1, A2, A3, C3, C4 en D.		
Uitzonderingen	MKI-waarde niet van toepassing op gewapende putten MKI-waarde exclusief afdekplaat (hiervoor gelden de eisen duurzaam beton niet)		
Illustratie			