






Productblad * circulariteit % / € MKI

BETONMORTEL GWW 5%/€x

Algemeen	Betonmortel voor diverse toepassingen in de GWW		
Toepassing	Betonmortel voor zover er niet reeds een specifiek productblad gericht op een toepassing. Het gaat hierbij om betonmortel waarbij de constructie geen standaard vormgeving heeft of in een standaard product gebruikt wordt. Indien er reeds een productblad in combinatie met een toepassing is, dient deze gebruikt te worden.		
Formaat	In dit productblad is de vorm en daarmee ook het formaat niet meegenomen.		
Regelgeving	De betonconstructie dient te voldoen aan de EN 1992 Eurocode 2: Ontwerp en berekening van betonconstructies serie en het beton aan besluit bodemkwaliteit indien er contact is met water.		
Eis Duurzaam Beton - conform Betonakkoord	Minimale circulariteit	5% v/v	Per 01-10-2023
	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.		
	Maximale MKI-waarde	C12/15 € 14,5 per m ³ C20/25 € 18,0 per m ³ C30/37 € 18,0 per m ³ C35/45 € 19,0 per m ³ C45/55 € 19,0 per m ³	Per 01-10-2023
	In de benoemde producten van de functionele eenheid van beton dient de MKI-waarde, uitgedrukt in euro's van de functionele eenheid, kleiner dan of gelijk aan de maximale MKI-waarde te zijn. De MKI-waarde voor duurzaam beton moet berekend zijn volgens de NMD Bepalingsmethode Milieuprestatie Bouwwerken (LCA voor alle fasen A t/m D).		
Uitzonderingen	De MKI-waarde is exclusief de wapening. De MKI-waarde geldt voor betonmortel in de GWW waarvoor geen specifiek productblad is opgesteld.		
Illustratie			

1 oktober 2023

Moederbestek_beton_productblad_betonmortel_gww_5-x_0110203.pdf