

CE-markering, Prestatieverklaring, Specificatieformulieren en KOMO - de verschillen op een rij -

Sinds 2013 is de *Construction Products Regulation* (CPR) van kracht. Deze Europese wet heeft betrekking op bouwproducten. De producteigenschappen van bouwproducten zijn de zogenoemde 'essentiële kenmerken'. Wanneer een bouwproduct onder een (geharmoniseerde) Europese productnorm valt moet de fabrikant CE-markering toepassen en een Prestatieverklaring (DoP) opstellen. Metselbaksteen is een van deze producten met een Europese norm.

Prestatieverklaring

De Prestatieverklaring, in het Engels Declaration of Performance **DoP** genoemd, wordt door de fabrikant bij levering van de baksteen ter beschikking gesteld, bijvoorbeeld via de website. De Prestatieverklaring wordt na productie opgesteld omdat per productie verschillen kunnen optreden in de waarden van producteigenschappen. Zekerheid daarover is er pas na productie. De Prestatieverklaring hoort bij de geproduceerde baksteen.

CE-markering

De CE-markering wordt door de fabrikant van de metselbaksteen opgesteld aan de hand van de Prestatieverklaring. Deze wordt op of bij het bouwproduct of met de afleverdocumenten meegeleverd.

Essentiële kenmerken

Op de Prestatieverklaring en CE-markering staan de essentiële kenmerken/eigenschappen van de metselbaksteen. Dat mag uitsluitend voor de eigenschappen die in de norm EN 771-1 beschreven staan (in Annex ZA.1). Andere eigenschappen, hoe belangrijk dan ook voor de afnemer, mogen niet op de Prestatieverklaring en de CE-markering!

Voor hulp bij en vragen over de Prestatieverklaring en CE-markering heeft de Europese commissie in april 2016 een brochure opgesteld waarin het stap-voor stap toelichting geeft. Zie <https://www.rijksoverheid.nl/documenten/rapporten/2016/04/28/rapport-ce-markering-voor-bouwproducten-stap-voor-stap>



Andere belangrijke eigenschappen

Naast de eigenschappen die op de Prestatieverklaring vermeld staan kan de producent communiceren over andere eigenschappen. Bijvoorbeeld over een hogere vorstdooiweerstand (vorstklasse D) of eigenschappen voor specifieke toepassingen zoals precisiemetselwerk en de kromheid van de steen. Dit kan door middel van bedrijfsspecifieke informatie in brochures en op websites, maar ook met zogenaamde 'Specificatieformulieren'. Deze handelsinformatie kan vóór levering van het product worden afgegeven.

Specificatieformulieren

Voor een eenduidige communicatie over alle belangrijke eigenschappen van de metselbaksteen zijn in de Beoordelingsrichtlijn voor metselbaksteen BRL 1007 twee zogenaamde 'Specificatieformulieren BRL 1007 metselbaksteen' opgenomen. Het ene formulier kan worden gebruikt voor het verstrekken van informatie ("informatief"), het andere voor het specificeren van producten als onderdeel van een bindende overeenkomst ("overeenkomst").

KOMO productcertificaat

Voor producten die voldoen aan de eisen opgenomen in de beoordelingsrichtlijn BRL 1007 Metselbaksteen wordt het KOMO productcertificaat afgegeven. Zie <http://www.skqikob.nl/downloads/beoordelingsrichtlijnen.html>

Velp, juli 2016

Specificatieformulier BRL 1007 Metselbaksteen

De specificatieformulieren 'informatief' en 'overeenkomst' zijn opgenomen in BRL 1007.

Specificatieformulier BRL 1007 metselbaksteen "informatief"					
Onbeschermd, categorie I, brandgedrag A1					
Producttype		Vol	Met "frog"	Geperforeerd	
	Vombak				
	Strengpers				
	Handvorm				
Visuele Kenmerken	Kleur	Volgens monster			Logo producent:
		Omschrijving (vlg koopovereenkomst)			
	Oppervlakte zichtvlak	Onbezand		Gestructureerd	
		Bezand		Geglazuurd	
Glad		Geëngobeerd		Datum aanvraag:	
Afmetingen (mm)	Lengte x Breedte x Hoogte:/...../.....				Productsoort:
Maattoolerantie gemiddelde maat	T1, T2 of Tm ¹⁾				
	¹⁾/...../..... mm voor resp. l, b en h				
Maatspreiding	R1, R2 of Rm ²⁾				Aantal:
	²⁾/...../..... mm voor resp. l, b en h				
Initiële wateropzuiging ^{a)} (kg/m ² .min)	Zeer weinig zuigend		(<0.5)		Bouwwerk:
	Matig zuigend		(0.5 –1.5)		
	Normaal zuigend		(1.5 –4.0)		Architect:
	Sterk zuigend		(>4.0)		
Wateropneming ^{a)}	Vrijwillige wateropneming (massa %)			<	
Volumieke massa ^{a)}	Bruto volumieke massa (kg/m ³)				Aannemer:
Tolerantie volumieke massa ^{a)}	D1, D2 of Dm ³⁾				Opdrachtgever:
	³⁾ %				
Actieve oplosbare zouten ^{a)}	Wateroplosbaar Na + K en Mg		S0		Aanvrager:
			S1		
			S2		
Vorst-dooi weerstand	F0				Naam:
	F2, vorstklasse C, BRL 1007				
	F2, vorstklasse D, BRL 1007				
Warmtegeleidbaarheid ^{b)} λ (W/mK)					Aanvullende informatie van de producent
Waterdampdoorlatendheid ^{b)} μ					
Bouwstoffenbesluit	Ja / Nee				
Specifieke toepassingen	Precisiemetselwerk / krontheid vlg BRL 1007 ^{c)}				
	Product voor schildenwerk (SO ₄ ≤ 0.10 %)				
Gemiddelde druksterkte ^{a)} (N/mm ²)	5.0 / 7.5 / 10.0 / 12.5 / 15.0 / 20.0 / 25.0 / 30.0 / 35.0 / 40.0, etc.				

KNB en door deze ingeschakelde derden betrachten hun uiterste best en de grootst mogelijke zorgvuldigheid om tot een in alle opzichten toereikende dienstverlening te komen. Het is desondanks altijd denkbaar dat sprake kan zijn van een omissie, een gebrek en/of een onnauwkeurigheid, onjuistheid of onvolledigheid in een advies of product. KNB alsmede de door deze ingeschakelde derden aanvaarden geen enkele aansprakelijkheid voor welke schade ook die daarvan het gevolg is, zou kunnen zijn of geacht wordt te zijn.