

Prestatieverklaring volgens EU-VO 305/2011

NR: 416-12839



1.	Unieke identificatie product	Elementen voor omheiningen
2.	Identificatiemiddel product	Zie leveringsdocumenten
3.	Gebruik product	EN 12839: Geprefabriceerde betonproducten - Elementen voor omheiningen
4.	Naam en contactadres fabrikant	VAN DE VELDE BETON NV Schaapheuzel 2 1745 Mazenzele (Opwijk)
5.	Systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid	AVCP systeem 4
6.	Notified body (certificatie-instelling)	-
7.	Aangegeven prestatie	

Essentiële kenmerken	Prestaties	Geharmoniseerde technische specificatie
Beton: Druksterkte f_{ck}	C35/45	EN 12839: 2012
Wapeningsstaal: Treksterkte f_{tk} Vloeigrens f_{yk}	550 N/mm ² 500 N/mm ²	
Paal: Lengte Doorsnede Rechtheid Inplanting gaten	+/- 1% +/- 3 mm ≤ 0,5 % +/- 5 mm	
Plaat: Lengte Hoogte Dikte Haaksheid Vlakheid	+/- 5 mm +/- 3 mm +/- 2 mm ≤ 0,5 % ≤ 0,2 %	
Mechanische weerstand	NPD	
Weerstand tegen corrosie	NPD	
Vorst-/dooiweerstand	NPD	

8.	<p>De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 7 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant. Ondertekend voor en namens de fabrikant door:</p>	
	Mazenzele, 01/07/2013	Pierre Van de Velde Directie