

PRESTATIEVERKLARING
NUMMER: DB-20 20150707

1. Unieke identificatie van het producttype	AK, Lichtbeton open vulelement 440x160-200 mm, volgens NEN-EN 15037-2+A1: 2011 Elk pakket AK lichtbeton vulelementen is voorzien van een label met daarop een unieke productidentificatie	
2. Beoogde gebruik(en)	Lichtbeton vulelement voor toepassing in combinatievloeren	
3. Fabrikant	Dautzenberg Betonwarenindustrie B.V. Bocholtzweg 11 6369TG Simpelveld	
4. Gemachtigde	geen	
5. Systeem of systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid	2+	
6a. Geharmoniseerde norm	NEN-EN-15037-2+A1: 2011	
Aangemelde instatie(s)	KIWA Nederland B.V. (identificatienummer 0620)	
6.b Europees beoordelingsdocument	Niet van toepassing	
Europese technische beoordeling	Niet van toepassing	
Technische beoordelingsinstantie	Niet van toepassing	
Aangemelde instantie(S)	Niet van toepassing	
7. Aangegeven prestatie	Prestaties	Europese beoordelingsdocument
Afmetingen	440x160-200 mm	NEN-EN 15037-2+A1: 2011 artikel 5.1
Maatafwijking	T2	NEN-EN 15037-2+A1: 2011 artikel 4.3.1.2.1 EN 13369:2004
- minimale effectieve vulelementopleg	N2	NEN-EN 15037-2+A1: 2011 artikel 4.3.1.3.1 EN 13369:2004
- minimale dikte toplaag	TF2	NEN-EN 15037-2+A1: 2011 artikel 4.3.1.3.2 EN 13369:2004
Breukbelasting	R2	NEN-EN 15037-2+A1:2011 artikel 4.3.3.3 EN 13369:2004
- buigsterkte	3,0 kN	NEN-EN 15037-2+A1:2011 artikel 5.2.2
- druksterkte	N.P.D.	NEN-EN 15037: 2011 artikel 5.2.3.2
Droge volumieke massa	1.600 kg/m ³ ±10 %	NEN-EN 15037-2:A1: artikel 4.3.8 EN 13369:2004 EN-772-13
Lucht-Geluidsisolatie	N.P.D.	NEN 15037-2+A1: 2011 artikel 4.3.5 EN 13369:2004 EN 15037-1:2008 Annex L
Vochtstabiliteit - droogte krimp	N.P.D.	NEN-EN 15037-2+A1: 2011 artikel 5.4 EN 772-14
Brandreactie	Euro brandklasse A1	EN 13369:2004 artikel 4.3.4.4 EN-15037-2+A1: 2011 artikel 4.3.4.1 + ZA1 NEN-EN 13501-1 EN 1365-2:1999
Warmte geleidbaarheid	0,88W/mK	EN 13369:2004 NEN-EN 1745: 2002 Annex A tabel 3
Gevaarlijke bestanddelen	voldoet	Besluit bodemkwaliteit
8. Geëigende technische documentatie en/of specifieke documentatie	Niet van toepassing	
De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 303/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant verstrekt		
Ondertekend voor en namens de fabrikant door:		
E.A.W.M. Lanckohr (directeur) Simpelveld 7 juli 2015	Handtekening	