



PRESTATIEVERKLARING
I2020-015-030 d.d. 11-5-2020

1. Unieke identificatie producttype	Mengselcode 2460
2. Aanduiding	AC 16 Bin 55% PR
3. Toepassing	In Onder en Tussenlagen van wegen en andere verkeersgebieden
4. Naam en contactadres fabrikant	Asfaltcentrale Overbetuwe B.V. Looveer 1B 6851 AJ Huissen
5. Naam en contactadres gemachtigde	n.v.t.
6. Systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatie bestendigheid	2+
7. Geharmoniseerde norm: Aangemelde instantie:	NEN-EN 13108-21:2016 nr. 620, KIWA Nederland B.V.
8. Activiteit certificatie-instantie volgens Europese Technische beoordeling (ETA)	n.v.t.
9. Aangegeven prestaties volgens:	NEN-EN 13108-1:2016 Bitumineuze mengsels - Materiaal specificaties Deel 1: Asfaltbeton

Essentiële kenmerken	Prestaties	Relatie	Bepaald volgens norm artikel
Adhesie met het bindmiddel	ITSR80	1	NEN-EN 13108-1:2016 Art 5.2.4
Stijfheid	$S_{min 7000} / S_{max 11000}$	2	NEN-EN 13108-1:2016 Art 5.4.2
Weerstand tegen permanente vervorming	$f_c max$ 0,2	3	NEN-EN 13108-1:2016 Art 5.4.3
Weerstand tegen vermoeiing	ϵ_g 100	4	NEN-EN 13108-1:2016 Art 5.4.4
Stroefheid	NPD	5	NEN-EN 13108-1:2016
Weerstand tegen afslijting	NPD	6	NEN-EN 13108-1:2016 Art 5.2.5
Reactie bij brand	NPD	7	NEN-EN 13108-1:2016 Art 5.2.7
Gevaarlijke bestanddelen	NPD	8	NEN-EN 13108-1:2016
Duurzaamheid	NPD	9	NEN-EN 13108-1:2016

Gerelateerde kenmerken	Relatie	Prestatie	Geharmoniseerde technische specificaties
Holle ruimte	1, 2, 3, 4, 5	V_{min} 3,0 V_{max} 6,0	NEN-EN 13108-1:2016 artikel 5.2.2
Temperatuur van het mengsel	1, 2, 3, 4	140-180°C	NEN-EN 13108-1:2016 artikel 5.2.10
Korrelverdeling	2, 3, 5, 6	C 22,4 100,0 % C16 91,5 % C 11,2 79,8 % C 8 60,4 % C 5,6 50,4 % 2 mm 41,1 % 500 µm 26,3 % 63 µm 6,5 %	NEN-EN 13108-1:2016 artikel 5.2.1.2
Bindmiddelgehalte	2, 3, 5, 6	B_{min} 4,0	NEN-EN 13108-1:2016 artikel 5.4.1.2

10. De prestaties van het in punt 1 en 2 omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met EU verordening nr. 305/2011 onder exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant verstrekt.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Jermain Grollé

Huissen, 11-5-2020

Laborant