Prestatieverklaring

NSI Steenslag 2/11 d.d. 16-09-2022

1.	**Unieke identificatie**	DoP 1108 "Heterogeen kwartshoudend gebroken grind"		
2.	**Aanduiding**	Steenslag 2/11 Conform NEN-EN 13043 (2002/AC:2004) Conform NEN-EN-13242 (2002+A1:2007)		
3.	**Toepassing**	Steenslag voor toepassing in asfalt, ongebonden en hydraulisch gebonden toepassingen		
4.	**Naam en contactadres fabrikant**	NSI Holland Polderweg 1 6019 RG Wessem		
5.	**Naam en contactadres gemachtigde**	Niet van toepassing		
6.	**Systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid**	Systeem 2+		
7.	**Activiteit van de aangemelde certificatie-instantie zoals vereist in de geharmoniseerde norm**	De aangemelde certificatie-instantie Kiwa Nederland B.V. (nr. 0956) heeft onder systeem 2+ de initiële inspectie van de productie-installatie en van de productie controle in de fabriek uitgevoerd en zal tevens de permanente bewaking, beoordeling en evaluatie van de productiecontrole op zich nemen. Op basis daarvan is het conformiteitscertificaat voor de productiecontrole in de fabriek verstrekt. Certificaatnummer: 0956-CPR-0991.		
8.	**Activiteit van de aangemelde certificatie-instantie zoals vereist in de Europese Technische beoordeling**	Niet van toepassing		
9.	**Aangegeven prestatie**			
	Essentiële kenmerken	**Prestaties**	**Eur. beoordelingsdocument**	
	Categorie korrelgradering	$G_C 90/10\ G_{20/17,5}$ / $G_C 85/15 GT_C 20/17,5$	NEN-EN 13043 / NEN-EN 13242	
	Gehalte aan zeer fijn materiaal	f_2	x	x
	Kwaliteit van zeer fijn materiaal	$MB_F NT$	x	x
	Korrelvorm van grof toeslagmateriaal	FI_{25}	x	-
	Percentage gebroken oppervlak	$C_{95/1}$	x	x
	Affiniteit bitumineuze bindmiddelen	*85/65 na 6/24 uur*	x	-
	Bestandheid tegen hitte	$V_{LA=} 2$	x	-
	Weerstand tegen verbrijzeling	LA_{25}	x	x
	Weerstand tegen polijsten	PSV_{56}	x	-
	Weerstand tegen afslijten	$M_{DE} NR$	x	x
	Weerstand tegen afslijten van het oppervlak	AAV_{NR}	x	-
	Dichtheid ρ_{rd} / ρ_a / ρ_{ssd}	*2,60 / 2,68 / 2,63* $\pm$ *0,1 Mg/m*^{3}	x	x
	Waterabsorptie	$WA_{24} 1$	x	x
	Gehalte aan lichte verontreinigende stoffen	$m_{LPC} 0,1$	x	-
	Vormvasthoudendheid-Krimp door uitdrogen	*NPD*	-	-
	In zuur oplosbaar sulfaat	$AS_{0,2}$	-	x
	Totaal zwavelgehalte	*NPD*	-	x
	Bestanddelen die bindtijd en verharding van beton beinvloeden	*voldoet*	-	x
	Vorst/dooi bestandheid	F_{NR}	x	x
	Petrografische beschrijving	*kwartsgrind*	x	-
	Vrijkomende gevaarlijke bestanddelen	Achtergrondwaarde	BBK	

10. **De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 9 aangegeven prestaties.**
Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.

Wessem, 16 september 2022

Getekend

J. Goossens Directeur