


**Prestatieverklaring**

NSI Steenslag 2/8 d.d. 16-09-2022

1. <b>Unieke identificatie</b>	DoP 1107 "Heterogeen kwartshoudend gebroken grind"		
2. <b>Aanduiding</b>	Steenslag 2/8 Conform NEN-EN 13043 (2002/AC:2004) Conform NEN-EN-13242 (2002+A1:2007)		
3. <b>Toepassing</b>	Steenslag voor toepassing in asfalt, ongebonden en hydraulisch gebonden toepassingen		
4. <b>Naam en contactadres fabrikant</b>	NSI Holland Polderweg 1 6019 RG Wessem		
5. <b>Naam en contactadres gemachtigde</b>	Niet van toepassing		
6. <b>Systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid</b>	Systeem 2+		
7. <b>Activiteit van de aangemelde certificatie instantie zoals vereist in de geharmoniseerde norm</b>	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. <b>Activiteit van de aangemelde certificatie instantie zoals vereist in de Europese Technische beoordeling</b>	Niet van toepassing		
9. <b>Aangegeven prestatie</b>			
<b>Essentiële kenmerken</b>	<b>Prestaties</b>		<b>Eur. beoordelingsdocument</b>
Categorie korrelgradering	$G_C 90/10 G_{20/17,5} / G_C 85/15 G_{T_C 20/17,5}$		NEN-EN 13043 / NEN-EN 13242
Gehalte aan zeer fijn materiaal	$f_2$	x	x
Kwaliteit van zeer fijn materiaal	$MB_{FNT}$	x	x
Korrelvorm van grof toeslagmateriaal	$FI_{25}$	x	-
Percentage gebroken oppervlak	$C_{95/1}$	x	x
Affiniteit bitumineuze bindmiddelen	$85/65 \text{ na } 6/24 \text{ uur}$	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 $\rho_{rd} / \rho_a / \rho_{ssd}$	$2,60 / 2,68 / 2,63 \pm 0,1 \text{ Mg/m}^3$	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 beïnvloeden	<i>voldoet</i>	-	x
Vorst/dooi bestandheid	$F_{NR}$	x	x
Petrografische beschrijving	<i>kwartgrind</i>	x	-
Vrijkomende gevaarlijke bestanddelen	Achtergrondwaarde	BBK	
10. <b>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.</b>			
Wessem, 16 september 2022		Getekend	
		J. Goossens Directeur	