


**Prestatieverklaring**

NSI steenslag 8/11 d.d. 05-03-2026

1. <b>Unieke identificatie</b>	DoP 1104 "Heterogeen kwartshoudend gebroken grind"		
2. <b>Aanduiding</b>	Steenslag 8/11 Conform NEN-EN 13043 (2002/AC:2004) Conform NEN-EN-13242 (2002+A1:2007)		
3. <b>Toepassing</b>	Steenslag voor toepassing in asfalt en 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>	
		<b>NEN-EN 13043</b>	<b>NEN-EN 13242</b>
Categorie korrelgradering	<i>NEN-EN 13043: G<sub>C</sub> 85/20</i> <i>NEN-EN 13242: G<sub>C</sub> 85-15</i>	4.1.3	4.3
Gehalte aan zeer fijn materiaal	$f_2$	4.1.4	4.6
Kwaliteit van zeer fijn materiaal	<i>MB<sub>F</sub>NT/voldoet</i>	4.1.5	4.7
Korrelvorm van grof toeslagmateriaal	$FI_{20}$	4.1.6	4.4
Percentage gebroken oppervlak	$C_{95/1}/C_{90/3}$	4.1.7	4.5
Affiniteit bitumineuze bindmiddelen	<i>50/20 na 6/24 uur</i>	4.2.11	-
Bestandheid tegen hitte	$V_{LA=1}$	4.2.10	-
Weerstand tegen verbrijzeling	$LA_{20}$	4.2.2	5.2
Weerstand tegen polijsting	$PSV_{56}$	4.2.3	-
Weerstand tegen afslijten	$M_{DE}NR$	4.2.5	5.3
Weerstand tegen afslijten van het oppervlak	$AAV_{NR}$	4.2.4	-
Dichtheid $\rho_{rd}/\rho_a/\rho_{ssd}$	$2,60 / 2,68 / 2,63 \pm 0,1 \text{ Mg/m}^3$	4.2.7.1	5.4
Waterabsorptie	$WA_{24} 1$	4.2.7.2	5.5
Vormvasthoudendheid-Krimp door uitdrogen	<i>NPD</i>	-	-
In zuur oplosbaar sulfaat	$AS_{0,2}$	-	6.2
Totaal zwavelgehalte	<i>NPD</i>	-	6.3
Bestanddelen die bindtijd en verharding beïnvloeden	<i>voldoet</i>	-	6.5.1
Vorst/dooi bestandheid	$F_{NR}$	4.2.9.2	7.3
Petrografische beschrijving	<i>kwartsgrind</i>	4.3.2	9.1
Vrijkomende gevaarlijke bestanddelen	Voldoet aan achtergrondwaarden voor grond		
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, 5 maart 2026		Getekend: 	
		J. Goossens Directeur	