


| Prestatieverklaring | | | |
|---|--|--|---|
| NSI Steenslag 0/8 d.d. 16-09-2022 | | | |
| 1. Unieke identificatie | DoP 1106 "Heterogeen kwartshoudend gebroken zand" | | |
| 2. Aanduiding | Steenslag 0/8 Conform NEN-EN 13043 (2002/AC:2004) Conform NEN-EN 13242 (2002+A1:2007) | | |
| 3. Toepassing | Zand voor toepassing in ongebonden en hydraulisch gebonden toepassingen, asfalt en oppervlaktebehandeling wegen | | |
| 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 korrelverdeling | $G_A 85 G_{TC} 10 / G_A 85 G_{TA} 10$ | NEN-EN 13043 / NEN-EN 13242 | |
| Gehalte aan zeer fijn materiaal | f_3 | x | x |
| Kwaliteit van zeer fijn materiaal | MB_{NT} | x | x |
| Korrelvorm van grof toeslagmateriaal | FI_{35} | x | x |
| Dichtheid $\rho_{rd} / \rho_a / \rho_{ssd}$ | $2,60 / 2,63 / 2,61 \pm 0,1 \text{ Mg/m}^3$ | x | x |
| Waterabsorptie | $WA_{24} 1$ | x | x |
| Gehalte aan lichte verontreinigende stoffen | $m_{LPC} 0,1$ | x | - |
| In zuur oplosbaar sulfaat | $AS_{0,2}$ | - | x |
| Totaal zwavelgehalte | NPD | - | x |
| Bestanddelen die bindtijd en verharding van beton beïnvloeden | <i>voldoet</i> | - | x |
| Petrografische beschrijving | <i>kwartzand</i> | 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 | | |