

Prestatieverklaring / Déclaration des performance (DoP)

DoP-EUR-4321-GG-4/22 (1)

| | | |
|--|---|---|
| 1. identificatiecode / code d'identification | HALF-GEROLD GROF GRANULAAT / GRAVILLON SEMI-ROULE 4/22 (4) II f1 NG (GMA) | |
| 2. aanduiding / indication | 4/22 | |
| 3. beoogde gebruiken / usage ou usages prévus | EN 12620:2002+A1:2008 : Toeslagmaterialen voor beton / Granulats pour béton | |
| 4. fabrikant / fabricant | EUROGRI NV Productie-eenheid / unité de production: Eurogri nv Geistingen 102A B-3640 Kinrooi T: +32 89 564 638 - F: +32 89 566 305 info@nvniba.com - www.nvniba.com | |
| 5. naam, adres gevolmachtigde / nom, adresse, représentant autorisé | niet van toepassing / non applicable | |
| 6. systeem voor beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid / système d'évaluation en vérification de la constance des performances | AVCP systeem 2+ / AVCP système 2+ 0965-CPR-AGG/4321 | |
| 7. activiteit van de aangemelde certificatie instantie zoals vereist in de geharmoniseerde norm / activité de l'organisme de certification notifié conformément à la norme harmonisée | 0965 | |
| 8. activiteit van de aangemelde certificatie-instantie zoals vereist in de Europese Technische beoordeling / activité de l'organisme de certification notifié conformément à l'avis technique européen | niet van toepassing / non applicable | |
| 9. aangegeven prestaties / performances déclarées | | |
| | essentiële kenmerken / caractéristiques essentielles | prestaties / performances EN 12620 |
| | korrelvorm, afmetingen en reële volumieke massa / forme, dimension des grains et masse volumique réelle - korrelmaat / classes granulaires - korrelgradering / granularité - korrelvorm van grove granulaten / forme des gravillons - reële volumieke massa / masse volumique réelle (Mg/m³) - waterabsorptie / d'absorption d'eau (%) | 4/22 G _c 90/15 - G _r 17,5 FI20 2,48 - 2,62 ≤ 2,0% |
| | mate van verontreiniging / propreté - gehalte aan schelpen van grove granulaten / teneur en éléments coquilliers des gravillons - zeer fijn materiaal / fines | NPD f ₁ |
| | weerstand tegen verbrijzeling / résistance à la fragmentation ou à l'écrasement - weerstand tegen verbrijzeling van grove granulaten / résistance à la fragmentation des gravillons | LA ₂₅ |
| | weerstand tegen polijsten, afslijten, slijtage / résistance au polissage, à l'abrasion/usure - weerstand tegen slijtage van grove granulaten / résistance à l'usure des gravillons - weerstand tegen polijsten / résistance au polissage - weerstand tegen afslijten / résistance à l'abrasion - weerstand tegen afslijten door spijkerbanden / résistance à l'abrasion provoquée par les pneus à crampons | MDE ₂₀ NPD NPD NPD |
| | samenstelling - gehalte / composition - teneur - gehalte van grove gerecycleerde granulaten / constituants des gravillons recyclés - chloriden / chlorures - in zuur oplosbaar sulfaat / sulfates solubles dans l'acide - totaal zwavel / soufre total - gehalte aan sulfaten oplosbaar in het water van gerecycleerde granulaten / teneur en sulfates solubles dans l'eau des granulats recyclés - bestanddelen die de bindtijd en de verharding van beton beïnvloeden / constituants réduisant le temps de prise et la résistance du béton - invloed op de initiële bindtijd van cement (gerecycleerde granulaten) / influence sur le temps de prise initial du ciment (granulats recyclés) - carbonaatgehalte van zanden voor de toplaag van betonverhardingen / teneur en carbonates des sables pour couches de roulement des chaussées en béton | NPD < 0,01% NPD NPD NPD negatief / négatif NPD NPD |
| | vormvastheid / stabilité volumique - vormvastheid - krimp door uitdroging / stabilité volumique - Retrait au séchage - bestanddelen die de vormvastheid van luchtgekoelde hoogovenslak beïnvloeden / constituants affectant la stabilité volumique des laitiers de haut fourneau refroidi par air | NPD NPD |
| | gevaarlijke bestanddelen / substances dangereuses - radioactieve straling (voor granulaten van radioactieve herkomst bedoeld voor gebruik in beton in gebouwen) / émission de radioactivité (granulats d'origine radioactive utilisés dans le béton pour bâtiments) - emissie van zware metalen / libération de métaux lourds - emissie van polycyclische aromatische koolwaterstoffen / libération d'hydrocarbures polyaromatiques - emissie van andere gevaarlijke bestanddelen / libération d'autres substances dangereuses | NPD NPD NPD NPD |
| | duurzaamheid tegen vorst/dooi / durabilité face au gel/dégel - vorst/dooibestendigheid van grove granulaten / sensibilité des gravillons au gel-dégel | NPD |
| | duurzaamheid tegen alcali-silicereactiviteit / durabilité face à la réaction alcali-silice - alcali-silicereactiviteit / réaction alcali-silice | NPD |
| 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 / les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4. | |
| | Ondertekend voor en namens de fabrikant door / signé pour et au nom du fabricant de: Dhr. Musiek David Bestuurder 22/04/2024 - versie: 5.0 | |

