

Prestatieverklaring / Déclaration des performance (DoP)

DoP-TG-KS-60/90

| | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. commerciële benaming / nom commercial | KALKSTEEN 60/90 | |
| identificatiecode / code d'identification | 60/90 | |
| 2. aanduiding / indication | KALKSTEEN 60/90 | |
| 3. beoogde gebruiken / usage ou usages prévus | EN 12620:2002+A1:2008 : Toeslagmaterialen voor beton / Granulats pour béton | |
| 4. fabrikant / fabricant | J.T. MINERALEN BV Goormansdijk 68 B-2480 Dessel T: +32 14 389 570 - F: +32 14 389 576 info@tielen-group.be - www.tielen-group.be | |
|  | | |
| 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 4 / AVCP système 4 | |
| 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 | niet van toepassing / non applicable | |
| 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 | geharmoniseerde technische specificatie / spécifications techniques harmonisées |
| korrelvorm, afmetingen en reële volumieke massa / forme, dimension des grains et massa volumique réelle | | EN 12620:2002+A1:2008 |
| - korrelmaat / classes granulaires | 60/90 | |
| - korrelgradering / granularité | NPD | |
| - korrelvorm van grove granulaten / forme des gravillons | NPD | |
| - reële volumieke massa / massa volumique réelle (Mg/m³) | NPD | |
| - waterabsorptie / d'absorption d'eau (%) | NPD | |
| mate van verontreiniging / propreté | | |
| - gehalte aan schelpen van grove granulaten / teneur en éléments coquilliers des gravillons | NPD | |
| - zeer fijn materiaal / fines | NPD | |
| weerstand tegen verbrijzeling / résistance à la fragmentation ou à l'écrasement | | |
| - weerstand tegen verbrijzeling van grove granulaten / résistance à la fragmentation des gravillons | NPD | |
| weerstand tegen polijsten, afslijten, slijtage / résistance au polissage, à l'abrasion/usure | | |
| - weerstand tegen slijtage van grove granulaten / résistance à l'usure des gravillons | NPD | |
| - weerstand tegen polijsten / résistance au polissage | NPD | |
| - weerstand tegen afslijten / résistance à l'abrasion | NPD | |
| - weerstand tegen afslijten door spijkerbanden / résistance à l'abrasion provoquée par les pneus à crampons | NPD | |
| samenstelling - gehalte / composition - teneur | | |
| - gehalte van grove gerecycleerde granulaten / constituants des gravillons recyclés | NPD | |
| - chloriden / chlorures | NPD | |
| - in zuur oplosbaar sulfaat / sulfates solubles dans l'acide | NPD | |
| - totaal zwavel / soufre total | NPD | |
| - gehalte aan sulfaten oplosbaar in het water van gerecycleerde granulaten / teneur en sulfates solubles dans l'eau des granulats recyclés | NPD | |
| - bestanddelen die de bindtijd en de verharding van beton beïnvloeden / constituants réduisant le temps de prise et la résistance du béton | NPD | |
| - invloed op de initiële bindtijd van cement (gerecycleerde granulaten) / influence sur le temps de prise initial du ciment (granulats recyclés) | NPD | |
| - carbonaatgehalte van zanden voor de toplaag van betonverhardingen / teneur en carbonates des sables pour couches de roulement des chaussées en béton | NPD | |
| vormvastheid / stabilité volumique | | |
| - vormvastheid - krimp door uitdroging / stabilité volumique - Retrait au séchage | NPD | |
| - bestanddelen die de vormvastheid van luchtgekoelde hoogovenslak beïnvloeden / constituants affectant la stabilité volumique des laitiers de haut fourneau refroidi par air | 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) | NPD | |
| - emissie van zware metalen / libération de métaux lourds | NPD | |
| - emissie van polycyclische aromatische koolwaterstoffen / libération d'hydrocarbures polycycliques aromatiques | NPD | |
| - emissie van andere gevaarlijke bestanddelen / libération d'autres substances dangereuses | 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. Tielen Tavi
Gedelegeerd Bestuurder

1/01/2024 - versie: 1.0