

Prestatieverklaring / Déclaration des performance (DoP)		
DoP-TG-BA-8/11		
1.	commerciële benaming / nom commercial	BASALT 8/11
	identificatiecode / code d'identification	8/11
2.	aanduiding / indication	BASALT 8/11
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 productie-eenheid: 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		8/11
- korrelgradering / granularité		GC80/20
- 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		NPD
- weerstand tegen polijsten / résistance au polissage		NPD
- weerstand tegen afslijten / résistance à l'abrasion		NPD
- weerstand tegenafsljten 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/dooibestandheid 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 22/04/2024 - versie: 1.0		