Prestatieverklaring / Déclaration des performance (DoP)

DoP-HEI-RZ0/1TZWI-TZTZ 07-10-2026

1.	identificatiecode / code d'identification	**ROND ZAND / SABLE ROND 0/1 (0/0,5) FF A f3 a Ecs26 (TZWI-TZTZ)**	
2.	aanduiding / indication	0/1	
3.	beoogde gebruiken / usage ou usages prévus	***EN 12620:2002 + A1:2008 :*** Toeslagmaterialen voor beton / Granulats pour béton ***EN 13043:2002 :*** Toeslagmaterialen voor asfalt en oppervlakbehandeling voor wegen, vliegvelden en andere verkeersgebieden / Granulats pour mélanges hydrocarbonés et pour enduits superficiels utilisés dans la construction des chaussées, aérodromes et d'autres zones de circulation	
4.	commercieële zetel / siège commercial fabrikant / fabricant	***Commercieële zetel/ siège commercial*** Heidegrind nv Geistingen 102 A B-3640 Kinrooi	***Productie-eenheid / unité de production:*** Heidegrind nv Steenweg naar As zn B-3630 Maasmechelen
5.	naam, adres gevolmachtigde / nom, adresse, représentant autorisé	niet van toepassing / non applicable	
6.	systeem voor beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid / système d' evaluation en vérification de la constance des performances	AVCP systeem 2+ / AVCP système 2+ **AGG 4935**	**0965-CPR-**
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	De aangemelde certificatie-instantie PROCERTUS met identificatienummer 0965 heeft onder systeem 2+ de initiële inspectie van de productie-installatie en van de productiecontrole in de fabriek uitgevoerd en zal tevens de permanente bewaking, beoordeling en evaluatie van de productiecontrole in de fabriek op zich nemen en heeft het conformiteitscertificaat in de fabriek verstrekt / l'institution de certification PROCERTUS, nr. 0965, sous le système 2+, a exécuté l'inspection initiale de l'usine de production et le contrôle de production à l'usine ainsi que le contrôle permanent. Elle évalue et juge en permanence le contrôle de la production à l'usine et a attribué le certificat de conformité de la production.	
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	 EN 13043	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 EN 13043:2002
4.2/4.1.2	korrelmaat / classes granulaires	0/1	0/1	
4.3/4.1.3	korrelgradering / granularité	G_{F85}	$G_{TC}10$	
4.4/4.1.6	korrelvorm van grove granulaten / forme des gravillons	N.A.	N.A.	
5.5/4.2.7.1	reële volumieke massa / massa volumique réelle (Mg/m³)	2,65 Mg/m³ +/- 0,1	2,65 Mg/m³ +/- 0,1	
5.5/-	waterabsorptie / d'absorption d'eau (%)	0,1 % m/m +/- 0,3	-	
mate van verontreiniging / propreté				
4.5/-	gehalte aan schelpen van grove granulaten / teneur en éléments coquilliers	N.A.	-	
4.6/-	zeer fijn materiaal / fines	f_3	-	
-/4.1.5	kwaliteit zeer fijn materiaal	-	MB_FNT	
weerstand tegen verbrijzeling / résistance à la fragmentation ou à l'écrasement				
5.2/4.2.2	weerstand tegen verbrijzeling van grove granulaten / résistance à la fragmentation des gravillons	N.A.	N.A.	
percentage gebroken/volledig gebroken korrels / pourcentage de grains brisés/totalement brisés				
-/4.1.7	percentage gebroken/volledig gebroken korrels / pourcentage de grains	-	N.A.	
affiniteit met bitumineuze bindmiddelen / affinité avec les liants bitumineux				
-/4.2.11	affiniteit met bitumineuze bindmiddelen/Affinité avec les liants bitumineux	-	NPD	
weerstand tegen polijsten, afslijten, slijtage / résistance au polissage, à l'abrasion/usure				
5.3/4.2.5	weerstand tegen slijtage van grove granulaten / résistance à l'usure des gravillons	N.A.	N.A.	
5.4.1/4.2.3	weerstand tegen polijsten / résistance au polissage	N.A.	N.A.	
5.4.2/4.2.4	weerstand tegen afslijten / résistance à l'abrasion	N.A.	N.A.	
5.4.3/4.2.6	weerstand tegenafslijten door spijkerbanden / résistance à l'abrasion	N.A.	N.A.	
bestandheid tegen hitte / résistance à la chaleur				
-/4.2.10	bestandheid tegen hitte/Résistance à la chaleur	-	N.A.	
samenstelling - gehalte / composition - teneur				
6.2/-	chloriden / chlorures	NPD	-	
6.3.1/-	in zuur oplosbaar sulfaat / sulfates solubles dans l'acide	AS_{NR}	-	
6.3.2/-	totaal zwavel / soufre total	NR	-	
6.4.1/-	bestanddelen die de bindtijd en verharding van beton beïnvloeden / composants qui influencent le temps de prise et le durcissement du béton	voldoet	-	
-/4.3.2	chemische samenstelling / composition chimique	-	NPD	
vormvastheid / stabilité volumique				
5.7.2/-	vormvastheid - krimp door uitdroging / stabilité volumique - Retrait au séchage	NR	-	
gevaarlijke bestanddelen / substances dangereuses				
	- radioactieve straling (voor granulaten van radioactieve herkomt bedoeld voor gebruik in beton in gebouwen) / émission de radioactivité (granulats d'origine radioactive utilisés dans le béton pour bâtiments)	NPD	NPD	
	- emissie van zware metalen / libération de métaux lourds	NPD	NPD	
	- emissie van polycyclische aromatische koolwaterstoffen / libération d'hydrocarbures polyaromatiques	NPD	NPD	
	- emissie van andere gevaarlijke bestanddelen / libération d'autres substances dangereuses	NPD	NPD	
bestandheid tegen vorst/dooi /résistance au gel/dégel				
5.7.1/4.2.9.2	vorst/dooibestandheid van grove granulaten / résistance des gravillons au gel-dégel	N.A.	N.A.	
alkali-silica reactiviteit / réactivité silice-alcali				
5.7.3/-	alkali-silicareactiviteit / 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 fabrikant de:

Dhr. D.Musiek