

1. Unieke identificatiecode van het producttype: **419**
2. Type-, partij- of serienummer, dan wel een ander identificatiemiddel voor het bouwproduct, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 4:

Koranel®

3. Beoogde gebruiken van het bouwproduct overeenkomstig de toepasselijk geharmoniseerde specificatie, zoals door de fabrikant bepaald:

- **Granulaten voor beton**
- **Toeslagmateriaal voor ongebonden en hydraulisch gebonden materialen voor burgerlijke bouwkunde en wegenbouw.**

4. Naam, geregistreerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 5:

Metallo Belgium NV
Nieuwe Dreef 33
2340 Beerse
België

5. Indien van toepassing, naam en contactadres van de gemachtigde wiens mandaat de in artikel 12, lid 2, vermelde taken bestrijkt: **Niet relevant**

6. Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct, vermeld in bijlage V: **Systeem 2+**

7. Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct dat onder een geharmoniseerde norm valt:

Norm: **EN 12620:2002 + A1:2008 – EN 13242:2002 + A1:2007**
Uitgevoerd door: **BE-CERT**
Volgens systeem: **2+**
Uitgegeven in: **Certificaat nr: 0965-CPR-GT0 591**

8. Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct waarvoor een Europese technische beoordeling is afgegeven: **Niet relevant**

9. Aangegeven prestatie:

Kenmerken	Norm / doc	Gem.	EN 12620	EN 13242
Fijnheidsmodulus	EN 12620 (bijlage B)	-	CF	
Veranderlijkheid van de korrelverdeling	hEN	-	EN 12620 art. 4.3.3	GT_F25
Gehalte aan fijne deeltjes	EN 933-1	-	f₃	f₃
Methyleenblauwproef	EN 933-9	-	MB = 0.2	
Reële volumieke massa ρ_{rd}	EN 1097-6	-	3.35 Mg/m³	
Absolute volumieke massa ρ_a	EN 1097-6	-	3.40 Mg/m³	
Waterabsorptie	EN 1097-6	-	0.40%	WA₂₄ 1
Chloriden	EN 1744-1	-	≤ 0,001%	
Humusgehalte	EN1744-1, 15.1	-	Negatief	
Zuuroplosbaar sulfaat	EN 1744-1, 12	-	AS_{0,2} (0.02%)	
Totaal zwavelgehalte	EN 1744-1, 11	-	0,4%	S₁
Bepaling van de expansie van slakken	EN 1744-1, 18	-	0.0%	
Bepaling vrije CaO in slakken	EN1744-1, 19.3	-	0.1%	
Andere kenmerken	-	-	NPD	NPD

Bijkomende specificaties voor de korrelverdeling:

nomenclatuur CE								
EN 12620				EN 13242				
Kunstmatig Zand 0/4 G_F85				Kunstmatig Zand 0/4 G_F85 GT_F25				
Bijkomende specificaties voor de korrelverdeling								
Zeef (NBN EN 933-1)	(mm)	0,063	0,25	1	2	4	5,6	8
Min. eis doorval	(%)	0,0	0	10	35	85	98	100
Max. eis doorval	(%)	3,0	40	50	85	99	100	100

10. De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 9 aangegeven prestaties.

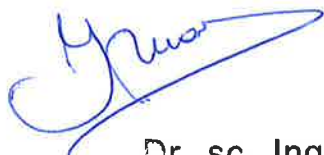
Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant. Eerdere versies zijn steeds opvraagbaar bij Directeur Duurzaam Ondernemen.

Ondertekende voor en namens de fabrikant door:

Naam en functie: Directeur Duurzaam Ondernemen

Plaats en datum van afgifte: Beerse, 01/03/2020

Handtekening:



Dr. sc. Inge Maes
Chief Officer Sustainable Development