

Verordening voor het verhandelen van bouwproducten - Prestatieverklaring
Règlement pour la commercialisation des produits de Construction - Déclaration des performances
Bauprodukte Verordnung - Leistungserklärung

Product	Zeegrind 4/8 - 35 kg
Produit	Gravier marin 4/8 - 35 kg
Produkt	

DoP Nr / N°	MAG-0013	MAG-0013
Ref.-Nr / N°	Zie/voir CE	Zie/voir CE

Norm	12620	13139
Becoogd gebruik	Granulaten voor beton	Toeslagmaterialen voor mortel
Usage prévu	Granulats pour béton	Granulats pour mortiers
Verwendung	Gesteinskörnungen für Beton	Gesteinskörnungen für Mörtel

Geharmoniseerde norm	EN 12620:2002+A1:2008
Norme harmonisée	EN 13139:2002+AC:2004
Harmonisierte Norm	

Fabr. L023555 Fabrikant gekend bij Marshalls

Verklaring / Déclaration / Erklärung			
Essentiële kenmerken Caractéristiques essentielles characteristics	Norm Norme Norm	Product prestatie Performances produit Declared Value	Unit
Korrelvorm forme Particle shape	EN 12620 EN 13139	F135	F1
Korrelgrootte Dimensions des grains Particle size	EN 12620 EN 13139	4/8	d/D
Korrel dichtheid Particle Density Masse volumique réelle	EN 12620 EN 13139	2,59	Mg/m³
Fijn materiaal Fines quality	EN 12620 EN 13139	F1,5 F2	%
Gehalte schelpen Shell content	EN 12620 EN 13139	SC10 NPD	SC
Weerstand tegen verbrijzeling Résistance à la fragmentation Resistance to fragmentation	EN 12620	LA25	LA
Weerstand tegen polijsten Résistance au polissage Resistance to polishing	EN 12620	NPD	PSV
Weerstand tegen afslijten Résistance à l'abrasion Resistance to abrasion	EN 12620	NPD	AAV An30
Weerstand tegen slijtage van grove granulaten Résistance à l'usure des gravillons Resistance to wear	EN 12620	Mde20	Mde20
Gehalte van grove gerecycleerde granulaten Constituants des gravillons recyclés Constituents of coarse recycled aggregate	EN 12620		Rc XG
Chloriden Chlorures Chlorides	EN 12620 EN 13139	0,03 NPD	%
In zuur oplosbaar sulfaat Sulfates solubles dans l'acide Acid soluble sulfates	EN 12620 EN 13139		AS
Totaal zwavel Soufre total Total sulfur	EN 12620 EN 13139		%
Gehalte aan sulfaten oplosbaar in het water van gerecycleerde granulaten Teneur en sulfates solubles dans l'eau des granulats recyclés Water soluble sulfate content of recycled aggregate	EN 12620		SS
Bestanddelen die de bindtijd en de verharding van beton/mortel beïnvloeden	EN 12620 EN 13139		S

Constituants réduisant le temps de prise et la résistance du béton/mortier Constituents which alter the rate of setting and hardening of concrete/mortar			
Invloed op de initiële bindtijd van cement (gerecycleerde granulaten) Influence sur le temps de prise initial du ciment (granulats recyclés) Influence of recycled aggregates on initial setting time of cement	EN 12620		A
Carbonaatgehalte van zanden voor de toplaag van betonverhardingen Teneur en carbonates des sables pour couches de roulement des chaussées en béton Carbonate content	EN 12620		%
Vormvastheid - krimp door uitdroging Stabilité volumique - Retrait au séchage Volume stability - Drying shrinkage	EN 12620 EN 13139		%
Bestanddelen die de vormvastheid van luchtgekoelde hoogovenslak beïnvloeden Constituants affectant la stabilité volumique des laitiers de haut fourneau refroidi par air Constituents which affect the the volume stability of air cooled blast furnace slag	EN 12620		
Waterabsorptie Absorption d'eau (%) Water absorption	EN 12620 EN 13139	1,9	%
Radioactieve straling Emission de radioactivité Emission of radioactivity	EN 12620 EN 13139		
Emissie van zware metalen Libération de métaux lourds Release of heavy metals	EN 12620 EN 13139		
Emissie van polycyclische aromatische koolwaterstoffen Libération d'hydrocarbures polyaromatiques Release of polyaromatic carbons	EN 12620 EN 13139		
Emissie van andere gevaarlijke bestanddelen Libération d'autres substances dangereuses Release of other dangerous substances	EN 12620 EN 13139		
Vorst/dooibestandheid van grove granulaten Sensibilité des gravillons au gel-dégel Durability against freezethaw	EN 12620 EN 13139	NPD	F MS
Alcali-silicareactiviteit Réaction alcali-silice Durability against alkalisilica reactivity	EN 12620 EN 13139		

Systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct
Le système d'évaluation et de vérification de la Constance des performances du produit de Construction
System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts

2+

Aangemelde instantie

BE-CERT

Europees beoordelingsdocument

n.v.t./p.a.e./n.a.a.

Geëigende technische documentatie en/of specifieke technische documentatie

n.v.t./p.a.e./n.a.a.

Getekend namens en voor de producent door / *Signé pour le fabricant et en son nom par* / *Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:*

Naam / Nom / Name
Jochen Clockaerts

Datum / Date / Datum
31-05-2023

Functie / Fonction / Funktion
Managing Director
Stoneline NV

Handtekening / Signature / Unterschrift


clockaerts Jochen