

PRESTATIEVERKLARING

Nr. 0965-CPR-CEP/4469/0524

Versie 2 | 01.06.2024

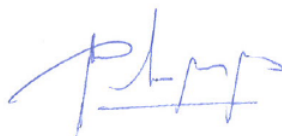
1. Unieke identificatiecode van het producttype:
Hoogovencement EN 197-1 – CEM III/A 42,5 N
2. Beoogd(e) gebruik(en):
Bereiding van beton, mortel, injectiemortel en andere mengsels bestemd voor de bouw en de vervaardiging van bouwproducten
3. Fabrikant:
Holcim (België) N.V., Avenue Robert Schuman 71, B-1401 Nivelles
Fabriek : ANTWERPEN
4. Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid:
Systeem 1+
5. Geharmoniseerde norm:
EN 197-1:2011
6. Aangemelde instantie(s):
PROCERTUS Nr. 0965
7. Aangegeven prestatie(s):

Essentiële kenmerken	Prestaties
Gewone cementsorten (subfamilies), bestanddelen en samenstelling	CEM III/A
Druksterkte (begin- en normsterkte)	42,5 N
Bindingstijd	Voldoet
Onoplosbare rest	Voldoet
Gloeiverlies	Voldoet
Vormhoudendheid - expansie	Voldoet
- gehalte SO ₃	Voldoet
Chloridegehalte	Voldoet

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties.
Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant verstrekt.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Nivelles, 01.06.2024



Nicolas Ceulemans
Cement Operations & Geocycle Director

DECLARATION DES PERFORMANCES

Nr. 0965-CPR-CEP/4469/0524

Version 2 | 01.06.2024

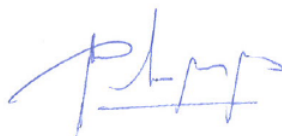
1. Code d'identification unique du produit type :
Ciment de haut fourneau EN 197-1 – CEM III/A 42,5 N
2. Usage(s) prévu(s) :
Préparation de béton, mortier, coulis et autres mélanges destinés à la construction et à la fabrication de produits de construction
3. Fabricant :
Holcim (Belgique) S.A., Avenue Robert Schuman 71, B-1401 Nivelles
Usine : ANVERS
4. Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances :
Système 1+
5. Norme harmonisée :
EN 197-1:2011
6. Organisme(s) notifié(s) :
PROCERTUS Nr. 0965
7. Performance(s) déclarée(s) :

Caractéristiques essentielles	Performances
Ciments courants (sous-familles) constituants et composition	CEM III/A
Résistance à la compression (à court terme et courante)	42,5 N
Temps de prise	Satisfait à l'exigence
Résidu insoluble	Satisfait à l'exigence
Perte au feu	Satisfait à l'exigence
Stabilité - expansion	Satisfait à l'exigence
- teneur en SO ₃	Satisfait à l'exigence
Teneur en chlorure	Satisfait à l'exigence

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) n° 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Signé pour le fabricant et en son nom par :

Nivelles, 01.06.2024



Nicolas Ceulemans
Cement Operations & Geocycle Director

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 0965-CPR-CEP/4469/0524

Version 2 | 01.06.2024

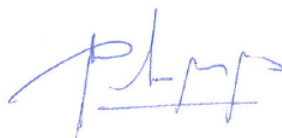
1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
Hochofenzement EN 197-1 – CEM III/A 42,5 N
2. Verwendungszweck(e):
Herstellung von Beton, Mörtel, Einpressmörtel und andere Mischungen für den Bau und zur Herstellung von Bauprodukten
3. Hersteller:
**Holcim (Belgique) S.A., Avenue Robert Schuman 71, B-1401 Nivelles
Werk : ANTWERPEN**
4. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 1+
5. Harmonisierte Norm:
EN 197-1:2011
6. Notifizierte Stelle(n):
PROCERTUS Nr. 0965
7. Erklärte Leistung(en):

Wesentliche Merkmale	Leistungen
Normalzemente (Unterfamilien) Bestandteile und Zusammensetzung	CEM III/A
Druckfestigkeit (Anfangs- und Normfestigkeit)	42,5 N
Erstarrungsbeginn	Bestanden
Unlöslicher Rückstand	Bestanden
Glühverlust	Bestanden
Raumbeständigkeit - Dehnungsmaß	Bestanden
- SO ₃ -gehalt	Bestanden
Chloridgehalt	Bestanden

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Nivelles, 01.06.2024



Nicolas Ceulemans
Cement Operations & Geocycle Director