

**Declaration of performances - Prestatieverklaring - Déclaration de performances :
0965-CPR-CEP/4163/0481**

| | | |
|----|--|--|
| 1. | Unique identification : | Blast Furnace Cement NBN EN 197-1 - CEM III/B 42,5 N LH/SR |
| | Unieke identificatie : | Hoogovencement NBN EN 197-1 - CEM III/B 42,5 N LH/SR |
| | Identification unique : | Ciments de Haut fourneau NBN EN 197-1 - CEM III/B 42,5 N LH/SR |
| 2. | Identification of the construction product | See 1. |
| | Identificatie van het bouwproduct : | Zie 1. |
| | Identification du produit de construction : | Voir 1. |
| 3. | Application : | Preparation of concrete, mortar grout and other mixes for construction and for the manufacture of construction products |
| | Toepassing : | Bereiding van beton, mortel, injectiemortel en andere mengsels bestemd voor de bouw en de vervaardiging van bouwproducten |
| | Application : | Préparation de béton, coulis et autres mélanges destinés à la construction et à la fabrication de produits de construction |
| 4. | Name and adress of the manufacturer : | Cemminerals NV - Christoffel Columbuslaan 37 - 9042 -Desteldonk |
| | Naam en adres fabrikant : | |
| | Nom et adresse du fabricant : | |
| 5. | Name and adress of representative : | NA |
| | Naam en adres van de gemachtigde : | NVT |
| | Nom et adresse du mandataire : | PA |
| 6. | System of assessment and verification of constancy of performance : | System 1+ |
| | Systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid : | Systeem 1+ |
| | Système d'évaluation et de verification de la constance des performances : | Système 1+ |
| 7. | Declaration of assessment & verification of constancy of performance : | Notified product certification body Nr. 0965, PROCERTUS, determined the product on the basis of initial type testing, including sampling. PROCERTUS performs the initial inspection of the plant and of the factory production control, the continuous surveillance, assessment and evaluation of factory production control and the audit-testing of samples taken before placing the product on the market under 1+. This makes it possible to deliver this DOP. |
| | Activiteit van de aangemelde certificatie-instantie zoals vereist in de geharmoniseerde norm : | De aangemelde certificatie-instantie Nr. 0965, PROCERTUS, heeft dit product vastgelegd op basis van initiële type proeven, inclusief staalnames. PROCERTUS voert de initiële inspectie van de fabriek en van de productie controle uit, de permanente bewaking, de beoordeling en evaluatie van de productiecontrole en neemt steekproefsgewijs staalnames voordat het product op de markt wordt geplaatst onder 1+. Dit maakt het mogelijk deze DOP uit te geven. |
| | Déclaration des performances concernant un produit couvert par une norme harmonisée : | L'organisme notifié de certification Nr. 0965, PROCERTUS, détermine ce produit sur base d'essais type initiaux, y compris l'échantillonnage. PROCERTUS performe: l'inspection initial de l'usine et du contrôle de production, la surveillance permanente, l'évaluation du contrôle de production et des essais par sondage sur des échantillons avant être mis sur le marché. La publication de cette DOP s'appuie sur ce système |

| | |
|----|---|
| | Essential declared performances according NBN EN 197-1 |
| 8. | Essentiële verklaarde prestaties volgens de NBN EN 197-1 |
| | Performances essentielles déclarées selon la NBN EN 197-1 |

| | |
|--|-----------|
| Common cements (subfamily, constituents and composition) | CEM III/B |
| Gewone cementen (subfamilie, bestanddelen en samenstelling) | |
| Ciments courants (sous-famille, constituants et composition) | |
| Compressive strength (early and standard) | 42,5 N |
| Druksterkte (Begin- en normsterkte) | |
| Résistance à la compression (à court terme et courante) | |
| Initial setting time | Pass |
| Begin binding | Voldoet |
| Temps de prise | Satisfait |
| Insoluble residue | Pass |
| Onoplosbare rest | Voldoet |
| Résidu insoluble | Satisfait |
| Loss on ignition | Pass |
| Gloeiverlies | Voldoet |
| Perte au feu | Satisfait |
| Soundness (expansion) | Pass |
| Vormhoudenheid (expansie) | Voldoet |
| Stabilité (expansion) | Satisfait |
| SO3 content | Pass |
| SO3 gehalte | Voldoet |
| Teneur en SO3 | Satisfait |
| Chloride content | Pass |
| Chloride gehalte | Voldoet |
| Teneur en chlorure | Satisfait |

| | |
|----|--|
| | This declaration of performances in point 8, which are in conformity with those in point 1 and 2, is issued under the exclusive responsibility of CEMMINERALS NV |
| 9. | Deze verklaring van de prestaties uit punt 8, welke conform zijn aan de punten 1 en 2, valt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van CEMMINERALS NV |
| | Cette déclaration de performances du point 8, qui sont conformes aux points 1 et 2, est établie sous la responsabilité exclusive de CEMMINERALS NV. |

Desteldonk,

14/05/2024

Validity
14/05/2025

Guillaume Ansart
Quality manager Cemminerals NV