



NL BSB®
Productcertificaat
K101921/01



Uitgegeven 2019-11-15 Vervangt -
Geldig tot Onbepaald D.d. -
Pagina 1 van 2

Vooraf vervaardigde vezelcement producten

Landini S.p.A.

VERKLARING VAN KIWA

Dit productcertificaat is afgegeven op basis van BRL 5071 "Vooraf vervaardigde vezelcement producten" d.d. 16 april 2015, conform het Kiwa-Reglement voor Certificatie.

Kiwa verklaart dat:

- het gerechtvaardigd vertrouwen bestaat dat de door de certificaathouder geleverde vooraf vervaardigde vezelcement producten bij aflevering aan de in dit productcertificaat vastgelegde milieuhygiënische specificaties voldoen, mits zij zijn voorzien van het NL BSB®-merk op de wijze als aangegeven in dit certificaat.
- met in achtneming van het bovenstaande, vooraf vervaardigde vezelcement producten in hun toepassingen voldoen aan de relevante eisen van het Besluit bodemkwaliteit.

Kiwa verklaart dat voor dit productcertificaat geen controle plaatsvindt op het gebruik in werken en op de melding- en/of informatieplicht van de gebruiker aan het bevoegd gezag.

Voor het Besluit bodemkwaliteit is dit een door de minister van Infrastructuur en Waterstaat erkend certificaat, indien het certificaat is opgenomen in het "Overzicht van erkende kwaliteitsverklaringen in de bouw" op de website van SBK: www.bouwkwiteit.nl en de website van Bodem+: www.bodemplus.nl

Ronald Karel
Kiwa

Advies: raadpleeg www.kiwa.nl om na te gaan of dit certificaat geldig is.

CERTIFICAAT

Kiwa Nederland B.V.
Sir Winston Churchilllaan 273
Postbus 70
2280 AB RIJSWIJK
Tel. 088 998 44 00
Fax 088 998 44 20
info@kiwa.nl
www.kiwa.nl

Certificaathouder
Landini S.p.A.
Via E. Curiel 27a
I-42024 CASTELNOVO DI SOTTO (RE)
Italië
T +39 0522 68 88 11
F +39 0522 68 88 70
E export@landinispa.com
W www.landinispa.com

Afbeelding van het
NL BSB®-merk



® is een collectief merk van
Stichting Bouwkwiteit



Besluit bodemkwaliteit

Vooraf vervaardigde vezelcement producten

MILIEUHYGIËNISCHE SPECIFICATIE

Onderwerp en toepassingsgebied

Dit productcertificaat heeft betrekking op de door de certificaathouder vooraf vervaardigde vezelcement producten en de bijbehorende milieuhygiënische eigenschappen die kunnen worden toegepast in bouwwerken, in of op de landbodem en/of in of op de bodem van een oppervlaktewaterlichaam.

Merken en aanduidingen op de afleverdocumenten

De uitvoering van het merk is als volgt:

NL BSB® K101921

De producten of productverpakking worden gemerkt met:

- De aanduiding NL-BSB® of het NL-BSB®-merk gevolgd door het certificaatnummer
- De naam van de certificaathouder;
- De productielocatie;
- De productiedatum of -codering.

De afleverdocumenten bevatten in ieder geval het volgende:

- De aanduiding NL-BSB® of het NL-BSB®-merk gevolgd door het certificaatnummer;
- De naam van de certificaathouder;
- De productielocatie;
- datum van levering;
- de productnaam en geleverde hoeveelheid;
- Klasse indeling: vormgegeven bouwstof;
- Toepassing:
 - o in bouwwerken;
 - o in of op de landbodem;
 - o in of op de bodem of oever van een oppervlaktewaterlichaam.

Samenstelling en emissie

De gemiddelde samenstellingswaarden bepaald overeenkomstig AP 04-SB en de gemiddelde emissie bepaald overeenkomstig AP 04-U voldoen voor het beoogde toepassingsgebied aan bijlage A van de Regeling bodemkwaliteit.

Toepassingsvoorwaarden

Vooraf vervaardigde vezelcement producten dienen te worden toegepast:

- Conform de toepassing zoals aangegeven op de afleverdocumenten;
- In overeenstemming met artikel 5, 6, 7 en 33 van het Besluit bodemkwaliteit (functionaliteit, zorgplicht en herneembaarheid).

WENKEN VOOR DE AFNEMER

Inspecteer bij aflevering:

- geleverd is wat is overeengekomen;
- het merk en de wijze van merken juist zijn;
- de afleveringsbon alle gegevens bevat.

Indien u op grond van het hiervoor gestelde tot afkeuring overgaat, neem dan contact op met:

- Landini S.p.A.

en zo nodig met:

- Kiwa Nederland B.V.

Neem de genoemde toepassingsvoorwaarden in acht.

Ga na of en door wie melding moet worden gedaan aan het bevoegd gezag.

Overhandig het bewijsmiddel (afleverbonnen en certificaat) aan de opdrachtgever. Dit geldt niet bij levering aan natuurlijke personen anders dan in de uitoefening van beroep of bedrijf.

WENKEN VOOR DE OPDRACHTGEVER

Houdt het bewijsmiddel (afleverbonnen en certificaat) tenminste 5 jaar ter beschikking voor inzage door het bevoegd gezag. Dit geldt niet voor natuurlijke personen anders dan in de uitoefening van beroep of bedrijf.

LIJST VAN VERMELDE DOCUMENTEN*

Besluit bodemkwaliteit

Regeling bodemkwaliteit

AP04-SB

Accreditatieprogramma voor keuring van partijen grond, bouwstoffen en korrelvormige afvalstoffen - Onderdeel: Samenstelling Bouwstoffen (niet zijnde grond) en Afvalstoffen.

AP04-U

Accreditatieprogramma voor keuring van partijen grond, bouwstoffen en korrelvormige afvalstoffen - Onderdeel: Uitloogonderzoek.

* Voor de juiste versie van de vermelde documenten wordt verwezen naar het laatste wijziging van de regeling Bodemkwaliteit.



NL BSB®
Product certificate
K101921/01



Issued 2019-11-15 Replaces -
Valid until Indefinitely Date -
Page 1 of 2

Precast fibre cement products

Landini S.p.A.

DECLARATION BY KIWA

This product certificate is issued on the basis of BRL 5071 'Precast fibre cement products' dated 16 April 2015, issued in accordance with the Kiwa Regulation for Certification.

Kiwa declares that:

- there is legitimate confidence that, upon delivery, the precast fibre cement products delivered by the certificate holder comply with the environmental-hygienic specifications recorded in this product certificate, provided they bear the NL BSB® mark in the manner indicated in this certificate.
- with due regard for the above, precast fibre cement products in their applications comply with the relevant requirements of the Soil Quality Decree [Besluit bodemkwaliteit].

Kiwa declares that no check has been carried out of the use in projects, nor of the user's obligation to notify and/or inform the competent authority.

As regards the Soil Quality Decree this is a certificate recognised by the Minister of Infrastructure and Water Management, if the certificate is included in the 'Overview of recognised quality certificates in the building sector' on the SBK website: www.bouwkwaliiteit.nl and the website of Bodem+: www.bodemplus.nl.

Ronald Karel
Kiwa

Advice: consult www.kiwa.nl in order to ensure that this certificate is still valid.

Note: This English version is a translation of the original Dutch version which is the only legally binding version.

CERTIFICATE

Kiwa Nederland B.V.
Sir Winston Churchilllaan 273
PO Box 70
2280 AB RIJSWIJK
Tel. +31 (0)88 998 44 00
Fax +31 (0)88 998 44 20
info@kiwa.nl
www.kiwa.nl

Certificate holder
Landini S.p.A.
Via E. Curiel 27a
I-42024 CASTELNOVO DI SOTTO (RE)
Italië
T +39 0522 68 88 11
F +39 0522 68 88 70
E export@landinispa.com
W www.landinispa.com

Illustration of the
NL BSB® mark



® is a collective mark of
Stichting Bouwkwaliiteit



Soil Quality Decree

Precast fibre cement products

ENVIRONMENTAL-HYGIENIC SPECIFICATIONS

Subject and scope

This product certificate relates to the precast fibre cement products by the certificate holder and the accompanying environmental-hygienic characteristics which can be used in building structures, in or on the soil and/or in an area of surface water.

Marks and indications on the delivery documents

The design of the mark is as follows:

NL BSB® K101921

The products or product packaging are to be marked with:

- The letters NL-BSB® or the NL-BSB® mark followed by the certificate number.
- The name of the certificate holder.
- The production location.
- The production date or coding.

The delivery documents contain, in any event, the following:

- The letters NL-BSB® or the NL-BSB® mark followed by the certificate number.
- The name of the certificate holder.
- The production location.
- The delivery date.
- The product name and the quantity delivered.
- The text: *structured building material*.
- Application:
 - o in building structures;
 - o in or on the soil;
 - o in or on the bottom or bank of surface water.

Composition and emission

The average values of the composition determined in accordance with AP 04-SB and the average emission determined in accordance with AP04-U comply for the intended scope of application with Annex A of the Soil Quality Regulation [Regeling bodemkwaliteit].

Conditions of use

precast fibre cement products must be used:

- In accordance with the application indicated on the delivery documents.
- In accordance with Articles 5, 6, 7 and 33 of the Soil Quality Decree (functionality, duty of care and resumeability).

TIPS FOR THE USER

Upon delivery check whether:

- The delivery consignment is correct and complete.
- The marking and the marking method are correct.
- The consignment note contains all the details.

If the products are rejected on the basis of the above, please contact:

- Landini S.p.A.
- and as necessary:
- Kiwa Nederland B.V.

The conditions of use must be observed.

Submit the proof (consignment note and certificate) to the customer. This does not apply to delivery to natural persons other than in the execution of a profession or business.

TIPS FOR THE CUSTOMER

Keep the proof (consignment note and certificate) available for inspection by the competent authority for at least 5 years. This does not apply to natural persons other than in the execution of a profession or business.

LIST OF DOCUMENTS REFERRED TO*

Soil Quality Decree

Soil Quality Regulation

AP04-SB Accreditation program for the approval of batches of soil, building materials and granular waste materials - Section: Composition of building materials (not being soil) and waste materials

AP04-U Accreditation program for the approval of batches of soil, building materials and granular waste materials - Section: Leaching test

* For the correct version of the standards referred to, please refer to the latest BRL 5071 amendment sheet.