



INSPECTORATUL DE STAT ÎN CONSTRUCȚII



AUTORIZAȚIE

Nr. 4366

Data: 29/01/2025

Se autorizează Laboratorul: "LABORATOR DE ANALIZE ȘI ÎNCERCĂRI ÎN ACTIVITATEA DE CONSTRUCȚII" situat în Sat Moara Nouă, Comuna Berceni, Strada Tineretului, Nr. 124 A, Județ Prahova

aparținând CLASS BETON AGREGATE S.R.L.

înmatriculată sub Nr J29/2035/2006, C.I.F RO 19034454

având sediul social în Sat Moara Nouă, Comuna Berceni, Strada Tineretului, Nr. 124 A, Județ Prahova

pentru efectuarea de încercări și verificări de laborator, în profilurile și pentru încercările din anexă.

Standard de referință SR EN ISO/IEC 17025

Termen de valabilitate până în data de: 29/01/2029

INSPECTOR GENERAL



ÎNCERCĂRI AUTORIZATE

ANCFD - Agregate naturale pentru lucrari de CF, drumuri

1. Încercări pentru determinarea caracteristicilor generale ale agregatelor. Metode de eșantionare. Eșantionare din stoc
2. Încercări pentru determinarea caracteristicilor generale ale agregatelor. Metode de eșantionare. Reducerea unei probe globale prin metoda sferturilor
3. Încercări pentru determinarea caracteristicilor geometrice ale agregatelor. Determinarea formei particulelor. Coeficient de formă
4. Încercări pentru determinarea caracteristicilor geometrice ale agregatelor. Determinarea granulozității. Analiza granulometrică prin cernere
5. Încercări pentru determinarea caracteristicilor geometrice ale agregatelor. Determinarea procentului de suprafețe concasate și sfărâmate din agregate grosiere
6. Încercări pentru determinarea caracteristicilor geometrice ale agregatelor. Evaluarea părților fine. Determinarea echivalentului de nisip
7. Încercări pentru determinarea caracteristicilor mecanice și fizice ale agregatelor. Determinarea conținutului de apă prin uscare în etuvă ventilată
8. Încercări pentru determinarea proprietăților chimice ale agregatelor. Analiză chimică. Determinare componente organice care afectează priza și întărirea cimentului. Determinarea prezenței posibile a humusului

BBABP - Beton, beton armat, beton precomprimat

1. Încercare pe beton întărit. Densitatea betonului întărit
2. Încercare pe beton întărit. Pregătirea și păstrarea epruvetelor pentru încercări de rezistență
3. Încercare pe beton întărit. Rezistența la compresiune a epruvetelor
4. Încercare pe beton întărit. Rezistența la încovoiere a epruvetelor
5. Încercare pe beton proaspăt. Densitate
6. Încercare pe beton proaspăt. Eșantionare
7. Încercare pe beton proaspăt. Încercarea de tasare
8. Încercare pe beton proaspăt. Măsurarea temperaturii eșantionului

D - Drumuri

1. Amestecuri de agregate netratate și tratate cu lianți hidraulici. Metode de încercare pentru determinarea în laborator a masei volumice de referință și a conținutului de apă. Compactare Proctor modificată
2. Controlul calității terasamentelor. Determinarea gradului de compactare
3. Teren de fundare. Determinarea greutateii volumice, pe teren. Metoda determinării volumului cu apă și cu folie de material plastic

GTF - Geotehnică și teren de fundare

1. Teren de fundare. Determinarea caracteristicilor de compactare. Încercarea Proctor
2. Teren de fundare. Determinarea granulozității. Metoda cernerii
3. Teren de fundare. Determinarea greutateii volumice pe teren. Metoda determinării volumului cu apă și folie de material plastic
4. Teren de fundare. Determinarea umidității în laborator

MBM - Materiale pentru betoane și mortare

1. Agregate naturale grele pentru betoane și mortare cu lianți minerali. Determinarea conținutului de impurități. Determinarea conținutului de humus
2. Agregate naturale grele pentru betoane și mortare cu lianți minerali. Determinarea conținutului de impurități. Determinarea părții levigabile
3. Încercări pentru determinarea caracteristicilor generale ale agregatelor. Metode de reducere a unui eșantion de laborator.

Anexa 1, Pagina 2/2 datată 29/01/2025 la autorizația 4366 din 29/01/2025 pentru LABORATOR DE ANALIZE ȘI ÎNCERCĂRI ÎN ACTIVITATEA DE CONSTRUCȚII, situat în Sat Moara Nouă, Comuna Berceni, Strada Tineretului, Nr. 124 A, Județ Prahova, aparținând CLASS BETON AGREGATE S.R.L.

Reducerea eșantionului prin sfertuire

4. Încercări pentru determinarea caracteristicilor geometrice ale agregatelor. Determinarea masei părților fine care trec prin sita de 0,063 mm
5. Încercări pentru determinarea caracteristicilor geometrice ale agregatelor. Determinarea granulozității. Analiza granulometrică prin cernere
6. Încercări pentru determinarea caracteristicilor mecanice și fizice ale agregatelor. Determinarea conținutului de apă prin uscare în etuvă ventilată
7. Încercări pentru determinarea caracteristicilor mecanice și fizice ale agregatelor. Metode pentru determinarea masei volumice în vrac și a porozității intergranulare. Determinarea masei volumice în vrac

Inspector general

L.S.

CERTIFICAT DE CONFORMITATE

Nr. 332 P

Se elibereaza prezentul certificat

pentru

BETON

Clase de rezistenta: C8/10; C12/15; C16/20; C20/25; C25/30; C30/37; C35/45; C 40/50;
C 50/60.

Fabricat de :

CLASS BETON AGREGATE S.R.L.

Sediu social: Sat Moara Noua, Com. Berceni, Str. Tineretului, nr. 124A, Jud. Prahova

la:

Punct de lucru: Statia de betoane Sat Moara Noua, nr. 124A, Com. Berceni, Jud. Prahova .

in conformitate cu urmatoarele documente de referinta :

SR EN 206+A2:2021
NE 012/1-2022

Utilizare preconizata: beton destinat structurilor turnate in situ si structurilor prefabricate
pentru cladiri si constructii ingineresti.

Certificatul este valabil pana la:

Data emiterii initiale:

Data recertificare nr.1 :

Data emitere curenta:

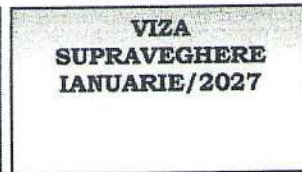
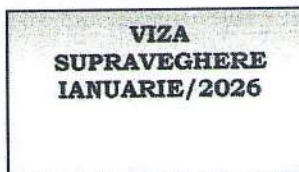
08.01.2028

09.01.2018

09.01.2023

10.01.2024

Prezentul CERTIFICAT a fost emis de catre Organismul de certificare acreditat RAD CERT, care a efectuat inspectia initiala a Statiei de Betoane si a controlului productiei pentru produsul Beton si va efectua supravegherea continua a controlului productiei, in conformitate cu cerintele documentelor de referinta sus-mentionate si a cerintelor Schemei de certificare Nr. 1 (Schema nr 5 din SR EN ISO/CEI 17067 :2014 - selectia, determinarea caracteristicilor prin incercari, inspectie, evaluarea proceselor, esantionare, analiza prin examinarea dovezilor de conformitate, decizia privind certificarea, emiterea certificatului, mentinerea certificarii conditionata de efectuarea supravegherii anuale pe durata de valabilitate a certificatului).



Director General
Fiz. Felician Nechifor

RAD CERT S.R.L. - Bucuresti, Str. Mircea Vodă nr. 44, Bloc M17/1, sector 3
Tel : +40 21 3208001 Fax +40 21 3208002, e-mail: radcert@gmail.com

CERTIFICAT DE CONFORMITATE
Nr. 333 P

Se elibereaza prezentul certificat
pentru

BETON RUTIER

Clase de rezistenta: BcR 3,5; BcR4,0; BcR4,5; BcR5,0.

Fabricat de :

CLASS BETON AGREGATE S.R.L.

Sediu social: Sat Moara Noua, Com. Berceni, Str. Tineretului, nr. 124A, Jud. Prahova
la:

Punct de lucru: Statia de betoane Sat Moara Noua, nr. 124A, Com. Berceni, Jud Prahova.

in conformitate cu urmatoarele documente de referinta :

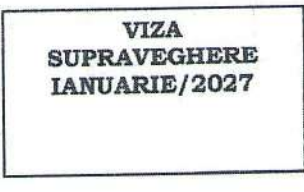
NE 014:2002

Utilizare preconizata: pentru executarea imbracamintilor rutiere din beton de ciment in sistemele cofraje fixe si glisante.

Certificatul este valabil pana la:
Data emiterii initiale:
Data recertificare nr.1 :
Data modificare nr.1 :

08.01.2028
09.01.2018
09.01.2023
14.01.2025

Prezentul CERTIFICAT a fost emis de catre Organismul de certificare acreditat RAD CERT, care a efectuat inspectia initiala a Statiei de Betoane si a controlului productiei pentru produsul Beton si va efectua supravegherea continua a controlului productiei, in conformitate cu cerintele documentelor de referinta sus-mentionate si a cerintelor Schemei de certificare Nr. 1 (Schema nr 5 din SR EN ISO/CEI 17067 :2014 - selectia, determinarea caracteristicilor prin incercari, inspectie, evaluarea proceselor, esantionare, analiza prin examinarea dovezilor de conformitate, decizia privind certificarea, emiterea certificatului, mentinerea certificarii conditionata de efectuarea supravegherii anuale pe durata de valabilitate a certificatului).

			
---	---	--	---

Director General
Fiz. Felician Nechifor

RAD CERT S.R.L. - Bucuresti, Str. Mircea Voda nr. 44, Bloc M17/1, sector 3
Tel : +40 21 3208001 Fax +40 21 3208002 e-mail: radcert@gmail.com

CERTIFICAT DE CONFORMITATE

Nr. 330 P

Se elibereaza prezentul certificat

pentru

BETON

Clase de rezistenta: C8/10; C12/15; C16/20; C20/25; C25/30; C30/37; C35/45; C 40/50;
C 50/60.

Fabricat de :

CLASS BETON AGREGATE S.R.L.

Sediu social: Sat Moara Noua, Com. Berceni, Str. Tineretului, nr. 124A, Jud. Prahova

la:

Punct de lucru: Statia de betoane Sat Buda, Com. Aricestii Rahtivani, Jud. Prahova .

in conformitate cu urmatoarele documente de referinta :

SR EN 206+A2:2021

NE 012/1-2022

Utilizare preconizata: beton destinat structurilor turnate in situ si structurilor prefabricate
pentru cladiri si constructii ingineresti.

Certificatul este valabil pana la:

Data emiterii initiale:

Data recertificare nr.1 :

Data emitere curenta:

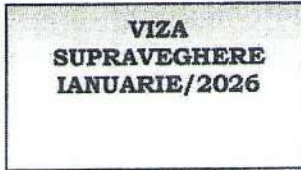
08.01.2028

09.01.2018

09.01.2023

10.01.2024

Prezentul CERTIFICAT a fost emis de catre Organismul de certificare acreditat RAD CERT, care a efectuat inspectia initiala a Statiei de Betoane si a controlului productiei pentru produsul Beton si va efectua supravegherea continua a controlului productiei, in conformitate cu cerintele documentelor de referinta sus-mentionate si a cerintelor Schemei de certificare Nr. 1 (Schema nr 5 din SR EN ISO/CEI 17067 :2014 - selectia, determinarea caracteristicilor prin incercari, inspectie, evaluarea proceselor, esantionare, analiza prin examinarea dovezilor de conformitate, decizia privind certificarea, emiterea certificatului, mentinerea certificarii conditionata de efectuarea supravegherii anuale pe durata de valabilitate a certificatului).



Director General
Fiz. Felician Nechifor

RAD CERT S.R.L. - Bucuresti, Str. Mircea Voda nr. 44, Bloc M17/1, sector 3
Tel : +40 21 3208001 Fax +40 21 3208002 e-mail: radcert@gmail.com

CERTIFICAT DE CONFORMITATE

Nr. 331 P

Se elibereaza prezentul certificat
pentru

BETON RUTIER

Clase de rezistenta: BcR 3,5; BcR4,0; BcR4,5; BcR5,0.

Fabricat de :

CLASS BETON AGREGATE S.R.L.

Sediu social: Sat Moara Noua, Com. Berceni, Str. Tineretului, nr. 124A, Jud. Prahova

la:

Punct de lucru: Statia de betoane Sat Buda, Com. Aricestii Rahtivani, Jud. Prahova .

in conformitate cu urmatoarele documente de referinta :

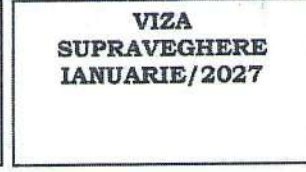
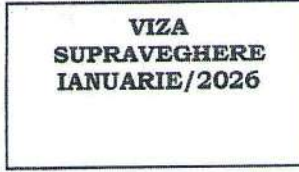
NE 014:2002

Utilizare preconizata: pentru executarea imbracamintilor rutiere din beton de ciment in sistemele cofraje fixe si glisante.

Certificatul este valabil pana la:
Data emiterii initiale:
Data recertificare nr.1 :
Data modificare nr.1:

08.01.2028
09.01.2018
09.01.2023
14.01.2025

Prezentul CERTIFICAT a fost emis de catre Organismul de certificare acreditat RAD CERT, care a efectuat inspectia initiala a Statiei de Betoane si a controlului productiei pentru produsul Beton si va efectua supravegherea continua a controlului productiei, in conformitate cu cerintele documentelor de referinta sus-mentionate si a cerintelor Schemei de certificare Nr. 1 (Schema nr 5 din SR EN ISO/CEI 17067 :2014 - selectia, determinarea caracteristicilor prin incercari, inspectie, evaluarea proceselor, esantionare, analiza prin examinarea dovezilor de conformitate, decizia privind certificarea, emiterea certificatului, mentinerea certificarii conditionata de efectuarea supravegherii anuale pe durata de valabilitate a certificatului).



Director General
Fiz. Felician Nechifor

RAD CERT S.R.L. - Bucuresti, Str. Mircea Voda nr. 44, Bloc M17/1, sector 3
Tel : +40 21 3208001 Fax +40 21 3208002 e-mail: radcert@gmail.com

CERTIFICAT DE CONFORMITATE

Nr. 377 P

Se elibereaza prezentul certificat

pentru

BETON

Clase de rezistenta: C8/10; C12/15; C16/20; C20/25; C25/30; C30/37; C35/45; C 40/50;
C 50/60.

Fabricat de :

CLASS BETON AGREGATE S.R.L.

Sediul social: Sat Moara Noua, Com. Berceni, Str. Tineretului, nr. 124A, Jud. Prahova

la:

Punct de lucru: Statia de betoane Oras Baicoi, str. Independentei nr. 382 , jud. Prahova.

in conformitate cu urmatoarele documente de referinta :

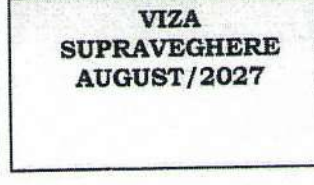
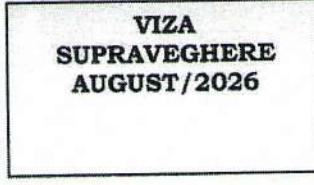
SR EN 206+A2:2021
NE 012/1-2022

Utilizare preconizata: beton destinat structurilor turnate in situ si structurilor prefabricate
pentru cladiri si constructii ingineresti.

Certificatul este valabil pana la:
Data emiterii initiale:
Data recertificare nr.1:

11.09.2028
12.09.2018
12.09.2023

Prezentul CERTIFICAT a fost emis de catre Organismul de certificare acreditat RAD CERT, care a efectuat inspectia initiala a Statiei de Betoane si a controlului productiei pentru produsul Beton si va efectua supravegherea continua a controlului productiei, in conformitate cu cerintele documentelor de referinta sus-mentionate si a cerintelor Schemei de certificare Nr. 1 (Schema nr 5 din SR EN ISO/CEI 17067 :2014 - selectia, determinarea caracteristicilor prin incercari, inspectie, evaluarea proceselor, esantionare, analiza prin examinarea dovezilor de conformitate, decizia privind certificarea, emiterea certificatului, mentinerea certificarii conditionata de efectuarea supravegherii anuale pe durata de valabilitate a certificatului).



Director General
Fiz. Felician Nechifor

RAD CERT S.R.L. - Bucuresti, Str. Mircea Voda nr. 44, Bloc M17/1, sector 3
Tel : +40 21 3208001 Fax +40 21 3208002 e-mail: radcert@gmail.com

CERTIFICAT DE CONFORMITATE

Nr. 378 P

Se elibereaza prezentul certificat
pentru

BETON RUTIER

Clase de rezistenta: BcR 3,5; BcR 4,0; BcR 4,5; BcR 5.

Fabricat de :

CLASS BETON AGREGATE S.R.L.

Sediu social: Sat Moara Noua, Com. Berceni, Str. Tineretului, nr. 124A, Jud. Prahova

la:

Punct de lucru: Statia de betoane Oras Baicoi, str. Independentei nr. 382 , jud. Prahova.

in conformitate cu urmatoarele documente de referinta :

NE 014:2002

Utilizare preconizata: pentru executarea imbracamintilor rutiere din beton de ciment in sistemele cofraje fixe si glisante.

Certificatul este valabil pana la:

Data emiterii initiale:

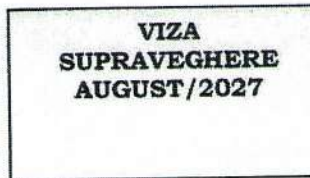
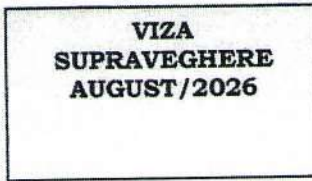
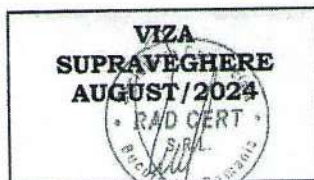
Data recertificare nr.1:

11.09.2028

12.09.2018

12.09.2023

Prezentul CERTIFICAT a fost emis de catre Organismul de certificare acreditat RAD CERT, care a efectuat inspectia initiala a Statiei de Betoane si a controlului productiei pentru produsul Beton si va efectua supravegherea continua a controlului productiei, in conformitate cu cerintele documentelor de referinta sus-mentionate si a cerintelor Schemei de certificare Nr. 1 (Schema nr 5 din SR EN ISO/CEI 17067 :2014 - selectia, determinarea caracteristicilor prin incercari, inspectie, evaluarea proceselor, esantionare, analiza prin examinarea dovezilor de conformitate, decizia privind certificarea, emiterea certificatului, mentinerea certificarii conditionata de efectuarea supravegherii anuale pe durata de valabilitate a certificatului).



Director General
Fiz. Felician Nechifor

CERTIFICAT

Certificat de conformitate al controlului productiei in fabrica
Nr. 2293- CPR - 0672

În conformitate cu Regulamentul (UE) Nr. 305/2011 al Parlamentului European și al Consiliului din 9 martie 2011 (Regulamentul Produselor pentru Construcții sau CPR), acest certificat se aplica produsului pentru constructii.

AGREGATE

Scopul certificatului:

- * AGREGATE PENTRU BETON - Agregate Naturale (de balastiera), clase de granulozitate : 0/4 mm; 4/8mm; 8/16mm; 16/22,4mm, Agregate concasate: 0/4mm; 4/8mm; 8/16mm; 16/22,4mm ; 16/31,5mm cu utilizare preconizata la: producerea betonului pentru constructii, cai rutiere si alte lucrari de geniu civil.
- ** AGREGATE PENTRU MATERIALE NELEGATE SAU LEGATE HIDRAULIC- Agregate Naturale (de balastiera), clase de granulozitate : 0/4 mm; 4/8mm; 8/16mm; 16/22,4mm; 31,5/125 mm; 0/8 mm; amestec agregate: 0/63mm ; Agregate concasate; 0/4mm; 4/8mm; 8/16mm; 16/22,4mm; 16/31,5 mm , amestec agregate concasate: 0/31,5mm; 0/45mm; 0/63mm cu utilizare preconizata la: materiale legate si nelegate hidraulic utilizate in inginerie civila si constructia de drumuri.
- *** AGREGATE PENTRU AMESTECURI BITUMINOASE SI PENTRU FINISAREA SUPRAFETELOR
Agregate Naturale (de balastiera), clase de granulozitate : 0/2 mm; 0/4 mm; 4/8mm; 8/16mm; 16/22,4mm;
Agregate concasate 0/4 mm; 4/8mm; 8/16mm; 16/22,4mm; 16/31,5 mm cu utilizare preconizata la: amestecuri bituminoase si suprafete superficiale destinate drumurilor, aerodromurilor si altor zone de circulatie.

fabricat de sau pentru:

CLASS BETON AGREGATE S.R.L.

Sediu social: Sat Moara Noua, Com. Berceni, Str. Tineretului, nr. 124A, Jud. Prahova

produs în locul de producție:

Punct de lucru: Balastiera Com. Aricestii Rahtivani, cf. 25077, nr. cad. 25077, judetul Prahova

Acest certificat atestă faptul că toate prevederile privind evaluarea și verificarea constanței performanței descrise în Anexa ZA a standardului/standardelor:

* <EN 12620:2002+A1:2007> / <SR EN 12620+A1:2008>

***< EN 13242:2002+A1:2007 > / <SR EN 13242+A1:2008 >

***<EN 13043:2002; EN 13043:2002/AC:2004 > / <SR EN 13043:2003; SR EN 13043:2003/AC:2004 >

in sistemul 2+ sunt aplicate si
controlul productiei in fabrica este evaluat sa fie in conformitate cu cerintele aplicabile

Acest certificat a fost emis inițial la 17.12.2020 și ramane valabil pana la 16.12.2025 atata timp cat standardul armonizat, produsul pentru constructii, metodele EVCP sau conditiile de productie in fabrica nu se modifica semnificativ , in afara de cazul in care este suspendat sau retras de catre organismul notificat de certificare a controlului productiei in fabrica.



Bucuresti, 17 Decembrie 2020

Data modificare nr. 1: 29 Octombrie 2021
Data modificare nr. 2: 18 Iulie 2022
Data modificare nr. 3: 15 Noiembrie 2022
Data modificare nr. 4: 22 Iunie 2023
Data modificare nr. 5: 30 Octombrie 2023
Data modificare nr. 6: 8 Aprilie 2024
Data modificare nr. 7: 19 Septembrie 2024

Fizician Nechifor Felician
Director General

CERTIFICAT

Certificat de conformitate al controlului productiei in fabrica

Nr. 2293- CPR - 0287

În conformitate cu Regulamentul (UE) Nr. 305/2011 al Parlamentului European și al Consiliului din 9 martie 2011 (Regulamentul Produselor pentru Construcții sau CPR), acest certificat se aplica produsului pentru constructii.

AGREGATE

Scopul certificatului:

* AGREGATE PENTRU BETON - Agregate de balastiera: naturale 0/2 mm; 0/4 mm; 4/8 mm; 8/16 mm; 16/22,4 mm si concasate: 0/4 mm, 4/8mm, 8/16 mm, 16/22,4 mm, cu utilizare preconizata la: producerea betonului pentru constructii, cai rutiere si alte lucrari de geniu civil.

** AGREGATE DIN MATERIALE NELEGATE SAU LEGATE HIDRAULIC - Agregate de balastiera: naturale 0/2 mm; 0/4 mm; 4/8 mm; 8/16 mm; 16/22,4 mm si amestec agregate natural 0/63mm si concasate de balastiera: 0/4mm, 4/8mm, 8/16mm, 16/22,4mm, 22,4/45 mm si amestec agregate concasat 0/45 mm; 0/63 mm, cu utilizare preconizata la: materiale legate si nelegate hidraulic utilizate in inginerie civila si constructia de drumuri.

*** AGREGATE PENTRU AMESTECURI BITUMINOASE SI PENTRU FINISAREA SUPRAFETELOR - Agregate de balastiera: naturale 0/2 mm; 0/4 mm; 4/8 mm; 8/16 mm; 16/22,4 mm si concasate: 0/4 mm, 4/8 mm, 8/16 mm, 16/22,4 mm, cu utilizare preconizata la: amestecuri bituminoase si suprafete superficiale destinate drumurilor, aerodromurilor si altor zone de circulatie.

Pus pe piata de :

CLASS BETON AGREGATE S.R.L

Sediu social: Sat Moara Noua, Com. Berceni, Str. Tineretului, nr. 124A, Jud. Prahova.

Si produs in:

Loc de productie: Statie de sortare concasare Sat Moara Noua, Com Berceni, Jud. Prahova

Acest certificat atesta faptul ca toate prevederile privind evaluarea si verificarea constantei performantei descrise in Anexa ZA a standardului/standardelor:

* <EN 12620:2002+A1:2007> / <SR EN 12620+A1:2008>

** <EN 13242:2002+A1:2007> / <SR EN 13242+A1:2008>

*** <EN 13043:2002; EN 13043:2002/ AC:2004> / <SR EN 13043:2003; SR EN 13043:2003/ AC:2004>

in sistemul 2+ sunt aplicate si
controlul productiei in fabrica este evaluat sa fie in conformitate cu cerintele aplicabile

Acest certificat a fost emis initial la 28.05.2015, reinnoit la data de 25.05.2025 si ramane valabil pana la 24.05.2025 atata timp cat standardul armonizat, produsul pentru constructii, metodele EVCP sau conditiile de productie in fabrica nu se modifica semnificativ, in afara de cazul in care este suspendat sau retras de catre organismul notificat de certificare a controlului productiei in fabrica.

VIZA
SUPRAVEGHERE
MAI/2026

VIZA
SUPRAVEGHERE
MAI/2027

VIZA
SUPRAVEGHERE
MAI/2028

VIZA
SUPRAVEGHERE
MAI/2029

Bucuresti, 28 Mai 2015
Data recertificare nr.2 : 25 Mai 2025

Fizician Nechifor Felician
Director General

Nechifor Felician