

DECLARATIE DE PERFORMANTA

Nr.CPR 0851-01 NEUDORF

 1840
Holcim (Romania) SA Balastiera Neudorf Sat Neudorf, Comuna Zabrani, Tarlaua 146, Parcela 1768, Jud.Arad 23 CPR 0851-01-NEUDORF 1840-CPR-98/598/EC/0851-23
SR EN 12620+A1:2008 Agregate pentru beton, clasa granulara: 0-4mm (natural) Beton pentru constructii, cai rutiere si constructii de geniu civil Performanta declarata conform standardului de agregate pentru beton

- Cod unic de identificare al produsului-tip:**
Agregate pentru beton, clasa granulara: 0-4mm natural
- Utilizare preconizata:**
Beton pentru constructii, cai rutiere si constructii de geniu civil
- Fabricant:**
Holcim (Romania) SA, punct de lucru Balastiera Neudorf
Sat Neudorf, Comuna Zabrani, Tarlaua 146, Parcela 1768, Jud .Arad
- Sistemul de evaluare si de verificare a constantei performantei:**
Sistemul 2+
- Standard armonizat:**
SR EN 12620+A1: 2008

Organism notificat:
AEROQ SA, numar de identificare 1840, a efectuat inspectia initiala a fabricii si a controlului productiei in fabrica, supravegherea si evaluarea continua a controlului productiei in fabrica in cadrul sistemului 2+ si a emis certificatul de conformitate a controlului productiei in fabrica cu nr. 1840-CPR-98/598/EC/0851-23

6. Performante declarate:

Caracteristici esentiale	Performanta declarata
Forma granulelor	NPD
Clasa de granulozitate	0/4 (d/D) Categorie GF 85
Densitatea granulelor	Valoare declarata 2,64 (Mg/m ³)
Puritate	Valoare declarata SE min. 85 (%)
Calitatea partilor fine	Valoare declarata MB 0,75 g/kg
Continut de elemente cochlifere	Categorie f3
Rezistenta la sfaramare sau concasare	NPD
Rezistenta la polizare	NPD
Rezistenta la abraziune	NPD
Rezistenta la uzura	NPD
Compozitie/continut	NPD
Cloruri	<LD
Sulfati solubili in acid	Categorie AS0,2
Sulf total	NPD
Absorbție apa	Valoare declarata WA24 2(%)
Emisii radioactive	NPD
Emisii de metale grele	NPD
Emisii de hidrocarburi poliaromatice	NPD
Emisii de alte substante periculoase	NPD
Rezistenta la inghet-dezghet	NPD
Rezistenta la reactii alcalii -silice	NPD

Performanta produsului identificat mai sus este in conformitate cu setul de performante declarate. Aceasta declaratie de performanta este eliberata in conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011, respectiv cu Regulamentul (UE) nr.574/2014, pe raspunderea exclusiva a fabricantului indetificat mai sus.

Semnata pentru si in numele fabricantului de catre:
Florin-Ioan Mocan - Manager Agregate
In: Neudorf

la: 07.07.2025

Holcim (Romania) SA, P.O. Box 100, Ploiesti, 460-460-00, Ploiesti - Clădirea B, Etajul 6, Sectorul 2, 020112, București, România Nr. Reg. Com. J2002000399403, C.U.I.12253732, C.I.F. RO12253732,
Capital subscris și plătit: 205.205.000
Tel. +40 21 231 77 14 / 15
www.holcim.ro



DECLARATIE DE PERFORMANTA

Nr.CPR 0851-02-NEUDORF

 1840
Holcim (Romania) SA Balastiera Neudorf Sat Neudorf, Comuna Zabrani, Tarlaua 146, Parcela 1768, Jud.Arad 23 CPR 0851-02-NEUDORF 1840-CPR-98/598/EC/0851-23
SR EN 12620+A1:2008 Agregate pentru beton, clasa granulata: 4-8mm (natural) Beton pentru constructii, cai rutiere si constructii de geniu civil Performanta declarata conform standardului de agregate pentru beton

- Cod unic de identificare al produsului-tip:**
Agregate pentru beton, clasa granulata: 4-8 mm natural
- Utilizare preconizata:**
Beton pentru constructii, cai rutiere si constructii de geniu civil
- Fabricant:**
Holcim (Romania) SA, punct de lucru Balastiera Neudorf
Sat Neudorf, Comuna Zabrani, Tarlaua 146, Parcela 1768, Jud.Arad
- Sistemul de evaluare si de verificare a constantei performantelor:**
Sistemul 2+
- Standard armonizat:**
SR EN 12620+A1: 2008

Organism notificat:
AEROQ SA, numar de identificare 1840, a efectuat inspectia initiala a fabricii si a controlului productiei in fabrica, supravegherea si evaluarea continua a controlului productiei in fabrica in cadrul sistemului 2+ si a emis certificatului de conformitate a controlului productiei in fabrica cu nr. 1840-CPR-98/598/EC/0851-23

6. Performante declarate:

Caracteristici esentiale	Performanta declarata
Forma granulelor	Categorie SI 15 Categorie FI 15
Clasa de granulozitate	4/8 (d/D) Categorie Gc 85/20
Densitatea granulelor	Valoare declarata 2,66 (Mg/m ³)
Puritate	NPD
Calitatea partilor fine	Categorie f _{1,5}
Continut de particule fine	NPD
Continut de elemente cochilifere	NPD
Rezistenta la sfaramare sau concasare	NPD
Rezistenta la polizare	NPD
Rezistenta la abraziune	NPD
Rezistenta la uzura	NPD
Compozitie/continut	NPD
Cloruri	<LD
Sulfati solubili in acid	Categorie AS0,2
Sulf total	S _{NR}
Continutul de carbonati	NPD
Absorbție apa	Valoare declarata WA ₂₄ 1(%)
Emisii radioactive	NPD
Emisii de metale grele	NPD
Emisii de hidrocarburi poliaromatice	NPD
Emisii de alte substante periculoase	NPD
Rezistenta la inghet-dezghet	NPD
Rezistenta la reactii alcalii -silice	NPD

Performanta produsului identificat mai sus este in conformitate cu setul de performante declarate. Aceasta declaratie de performanta este eliberata in conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011, respectiv cu Regulamentul (UE) nr.574/2014, pe raspunderea exclusiva a fabricantului identificat mai sus.

Semnata pentru si in numele fabricantului de catre:
Florin-Ioan Mocan - Manager Operatiuni Romane
In: Neudorf

Ia: 07.07.2025

Holcim (Romania) S.A., 100% Pina de la Holcim Inc., Oregon Park – Clădirea B, Etajul 6, Sectorul 2, 020112, București, România Nr. Reg. Com. J2002000399403, C.U.I.12253732, C.I.F. RO12253732, Capital subscris și vărsat 1.005.264.851 lei
Tel. +40 21 231 77 08 / Fax +40 21 231 77 18
www.holcim.ro



DECLARATIE DE PERFORMANTA

Nr.CPR 0851-03-NEUDORF


1840 Holcim (Romania) SA Balastiera Neudorf Sat Neudorf, Comuna Zabrani, Tarlaua 146, Parcela 1768, Jud. Arad 23 CPR 0851-03-NEUDORF 1840-CPR-98/598/EC/0851-23
EN 12620:2008+A1:2008 Agregate pentru beton, clasa granulata: 8-16 mm Beton pentru constructii, cai rutiere si constructii de geniu civil Performanta declarata conform standardului de agregate pentru beton

1. Cod unic de identificare al produsului-tip:

Agregate pentru beton, clasa granulata: 8-16 mm natural

2. Utilizare preconizata:

Beton pentru constructii, cai rutiere si constructii de geniu civil

3. Fabricant:

Holcim (Romania) SA, punct de lucru Balastiera Neudorf
Sat Neudorf, Comuna Zabrani, Tarlaua 146, Parcela 1768, Jud. Arad

4. Sistemul de evaluare si de verificare a constantei performantei:

Sistemul 2+

5. Standard armonizat:

EN 12620:2008+A1:2008

Organism notificat:

AEROQ SA, numar de identificare 1840, a efectuat inspectia initiala a fabricii si a controlului productiei in fabrica, supravegherea si evaluarea continua a controlului productiei in fabrica in cadrul sistemului 2+ si a emis certificatul de conformitate a controlului productiei in fabrica cu nr. 1840-CPR-98/598/EC/0851-23

6. Performante declarate:

Caracteristici esentiale	Performanta declarata
Forma granulelor	Categorie SI 15 Categorie FI 15
Clasa de granulozitate	8/16(d/D) Categorie Gc 85/20 Valoare declarata 2,66 (Mg/m3)
Densitatea granulelor.	
Puritate	NPD
Calitatea partilor fine	Categorie f1,5
Continut de particule fine	NPD
Continut de elemente cochilifere	Categorie LA 30
Rezistenta la sfaramare sau concasare	NPD
Rezistenta la polizare	NPD
Rezistenta la abraziune	Categorie MDE 15
Rezistenta la uzura	NPD
Compozitie/continut	<LD
Cloruri	Categorie AS0,2
Sulfati solubili in acid	Categorie S _{NR}
Sulf total	NPD
Continutul de carbonati	Categorie WA24 1(%)
Absorbtie apa	NPD
Emisii radioactive	NPD
Emisii de metale grele	NPD
Emisii de hidrocarburi poliaromatice	NPD
Emisii de alte substante periculoase	NPD
Rezistenta la inghet-dezghet	Categorie F1
Rezistenta la reactii alcalii -silice	NPD

Performanta produsului identificat mai sus este in conformitate cu setul de performante declarate. Aceasta declaratie de performanta este eliberata in conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011, respectiv cu Regulamentul (UE) nr.574/2014, pe raspunderea exclusiva a fabricantului identificat mai sus.

Semnata pentru si in numele fabricantului de catre:

Florin-Ioan Mocan - Manager Operatiuni Agregate

In: Neudorf

la: 07.07.2025

Holcim (Romania) S.A., Sot. Pipera nr. 251, Et. 48, Oregon Park – Clădirea B, Etajul 6, Sectorul 2, 020112, București, România Nr. Reg. Com. J2002000399403, C.U.I.12253732, C.I.F. RO12253732, Capital subscris și vărsat 200.263.000 RON
Tel. +40 21 231 77 08 / 09, Fax +40 21 231 77 14
www.holcim.ro



DECLARATIE DE PERFORMANTA

Nr.CPR 0851-04-NEUDORF

 1840
Holcim (Romania) SA Balastiera Neudorf Sat Neudorf, Comuna Zabran, Tariaua 146, Parcela 1768, Jud. Arad 23 CPR 0851-04-NEUDORF 1840-CPR-98/598/EC/0851-23
SR EN 12620+A1:2008 Agregate pentru beton, clasa granulara: 16-22,4 mm Beton pentru constructii, cai rutiere si constructii de geniu civil Performanta declarata conform standardului de agregate pentru beton

1. Cod unic de identificare al produsului-tip:

Agregate pentru beton, clasa granulara: 16-22,4 mm natural

2. Utilizare preconizata:

Beton pentru constructii, cai rutiere si constructii de geniu civil

3. Fabricant:

Holcim (Romania) SA, punct de lucru Balastiera Neudorf
Sat Neudorf, Comuna Zabran, Tariaua 146, Parcela 1768, Jud. Arad

4. Sistemul de evaluare si de verificare a constantei performantei:

Sistemul 2+

5. Standard armonizat:

SR EN 12620+A1: 2008

Organism notificat:

AEROQ SA, numar de identificare 1840, a efectuat inspectia initiala a fabricii si a controlului productiei in fabrica, supravegherea si evaluarea continua a controlului productiei in fabrica in cadrul sistemului 2+ si a emis certificatului de conformitate a controlului productiei in fabrica cu nr. 1840-CPR-98/598/EC/0851-23

6. Performante declarate:

Caracteristici esentiale	Performanta declarata
Forma granulelor	Categorie SI 15 Categorie FI 15
Clasa de granulozitate	16/22,4 (d/D) Categorie Gc 85/20
Densitatea granulelor.	Valoare declarata 2,67 (Mg/m3)
Puritate	NPD
Calitatea partilor fine	NPD
Continut de particule fine	Categorie f1,5
Continut de elemente cochilifere	NPD
Rezistenta la sfaramare sau concasare	NPD
Rezistenta la polizare	NPD
Rezistenta la abraziune	NPD
Rezistenta la uzura	NPD
Compozitie/continut	NPD
Cloruri	<LD
Sulfati solubili in acid	Categorie AS0,2
Sulf total	Categorie S _{NR}
Componenete care afecteaza timpul de priza si intarire al betonului	NPD
Continutul de carbonati	NPD
Absorbtiie apa	Categorie WA24 1(%)
Emisii radioactive	NPD
Emisii de metale grele	NPD
Emisii de hidrocarburi poliaromatice	NPD
Emisii de alte substante periculoase	NPD
Rezistenta la inghet-dezghet	Categorie F1
Rezistenta la reactii alcalii-silice	NPD

Performanta produsului identificat mai sus este in conformitate cu setul de performante declarate. Aceasta declaratie de performanta este eliberata in conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011, respectiv cu Regulamentul (UE) nr.574/2014, pe raspunderea exclusiva a fabricantului indetificat mai sus.

Semnata pentru si in numele fabricantului de catre:

Horia-Ioan Mocan - Manager tehnic agregate
in: Neudorf

la: 07.07.2025

Holcim (Romania) SA, Sose. Pitesti nr. 46D, 6E, 7E, Dregun Park - Clădirea B, Etajul 6, Sectorul 2, 020112, București, România Nr. Reg. Com. J2002000399403, C.U.I.12253732, C.I.F. RO12253732, Capital subscris și versat 200.200.000 RON
Tel. +40 21 231 77 08 / 09 / 10 / 11 / 12 / 13 / 14 / 15
www.holcim.ro



DECLARATIE DE PERFORMANTA

Nr.CPR 0851-05-NEUDORF

 1840
Holcim (Romania) SA Balastiera Neudorf Sat Neudorf, Comuna Zabran, Tarlaua 146, Parcela 1768, Jud. Arad 23 CPR 0851-05-NEUDORF 1840-CPR-98/598/EC/0851-23
SR EN 12620+A1:2008 Agregate pentru beton, clasa granulara: 16-31,5 mm Beton pentru constructii, cai rutiere si constructii de geniu civil Performanta declarata conform standardului de agregate pentru beton

- Cod unic de identificare al produsului-tip:**
Agregate pentru beton, clasa granulara: 16-31,5 mm natural
 - Utilizare preconizata:**
Beton pentru constructii, cai rutiere si constructii de geniu civil
 - Fabricant:**
Holcim (Romania) SA, punct de lucru Balastiera Neudorf
Sat Neudorf, Comuna Zabran, Tarlaua 146, Parcela 1768, Jud. Arad
 - Sistemul de evaluare si de verificare a constantei performantei:**
Sistemul 2+
 - Standard armonizat:**
SR EN 12620+A1: 2008
- Organism notificat:**
AEROQ SA, numar de identificare 1840, a efectuat inspectia initiala a fabricii si a controlului productiei in fabrica, supravegherea si evaluarea continua a controlului productiei in fabrica in cadrul sistemului 2+ si a emis certificatul de conformitate a controlului productiei in fabrica cu nr. 1840-CPR-98/598/EC/0851-23

6. Performante declarate:

Caracteristici esentiale	Performanta declarata
Forma granulelor	Categorie SI 15
Clasa de granulozitate	Categorie FI 15
Densitatea granulelor	16/31,5(d/D)
Puritate	Categorie Gc 85/20
Calitatea partilor fine	Valoare declarata 2,67 (Mg/m ³)
Continut de parti fine	NPD
Continut de elemente cochilifere	Categorie f1,5
Rezistenta la sfaramare sau concasare	NPD
Rezistenta la polizare	NPD
Rezistenta la abraziune	NPD
Rezistenta la uzura	NPD
Compozitie/continut	
Cloruri	<LD
Sulfati solubili in acid	Categorie AS0,2
Sulf total	Categorie S _{NR}
Componenete care afecteaza timpul de priza si intarire al betonului	NPD
Continutul de carbonati	NPD
Absorbție apa	Categorie WA24 1(%)
Emisii radioactive	NPD
Emisii de metale grele	NPD
Emisii de hidrocarburi poliaromatice	NPD
Emisii de alte substante periculoase	NPD
Rezistenta la inghet-dezghet	Categorie F1
Rezistenta la reactii alcalii-silice	NPD

Performanta produsului identificat mai sus este in conformitate cu setul de performante declarate. Aceasta declaratie de performanta este eliberata in conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011, respectiv cu Regulamentul (UE) nr.574/2014, pe raspunderea exclusiva a fabricantului indetificat mai sus.

Semnata pentru si in numele fabricantului de catre:
Florin-Ioan Mocan - Manager Operativ Agregate
In: Neudorf

Ia: 07.07.2025

Holcim (Romania) S.A., S.A., Pipa, nr. 152, Etaj 19, Clădirea B, Etajul 6, Sectorul 2, 020112, București, România Nr. Reg. Com. J2002000399403, C.U.I.12253732, C.I.F. RO12253732, Capital subscris și vărsat: 1.15.2019
Tel. +40 21 231 77 08 / 09, Fax: +40 21 231 77 14 / 15
www.holcim.ro Punct de lucru Balastiera Neudorf