



DECLARATIE DE PERFORMANTA

CPR - 031- TU

Versiunea 2

Holcim (Romania) SA
Cariera Săndulești

Comuna Săndulești, număr topografic
1308, Județ Cluj
23

CPR - 031- TU
1840-CPR-98/598/EC/0845-23

EN 12620:2002 + A1 : 2008
Agregate pentru beton -clasa de
granulozitate: 8-16 mm.

Beton pentru construcții, căi rutiere și
construcții de geniu civil
Performanta declarata conform
EN 12620 : 2002 + A1 : 2008

1. Cod unic de identificare al produsului-tip:

Agregate pentru beton, clasa de granulozitate: 8-16 mm.

2. Utilizari preconizate:

Beton pentru construcții, căi rutiere și construcții de geniu civil

3. Fabricant:

Holcim (Romania) SA, punct de lucru Cariera Săndulești- Comuna Săndulești, număr topografic 1308, Județ Cluj

4. Sistemul de evaluare și de verificare a constanței performanței:

Sistem 2+

5. Standard armonizat: EN 12620:2002 +A1:2008

Organism notificat:

AEROQ S.A , număr de identificare 1840 ,a efectuat inspectia inițială a fabricii și a controlului producției în fabrică ,supravegherea si evaluarea continuă a controlului producției în fabrică în cadrul sistemului 2+ și a emis Certificatul de conformitate a controlului producției în fabrică nr: 1840-CPR-98/598/EC/0845-23 public disponibil pe www.holcim.ro

6. Performanțe declarate:

Caracteristicile esentiale	Performanta declarata	Specificația tehnica armonizata
Descriere petrografică	Rocă sedimentară Rocă Carbonatică-Calcar alochemic	EN 12620:2002 +A1:2008 (SR EN 12620 +A1:2008)
Granulozitate	Categorie G _C 85-20	
Forma agregatului grosier	Categorie Sl ₂₀ Categorie Fl ₂₀	
Densitatea granulelor	Val.declarată 2,71 (Mg/m ³)	
Absorbția de apă,%	Val.declarată WA ₂₄ 1	
Puritate.Continut de părți fine	Categorie f _{1.5}	
Puritate.Continut de elemente cochiliere in agregatul grosier	NPD	
Procentul de particule sfărâmate	NPD	
Rezistența la sfărâmare	Categorie LA ₃₀	
Rezistența la uzura a agregatelor grosiere	Categorie M _{DE} 25	
Rezistența la șlefuire	NPD	
Rezistența la abraziune	NPD	
Compoziție/continut: Sulfați solubili in acizi Sulf total	NPD NPD	
Componente care reduc timpul de priză si întărirea betonului	NPD	
Emisii radioactive	NPD	
Emisii de metale grele	NPD	
Emisii de hidrocarburi poliaromatice	NPD	
Emisii de alte substante periculoase	NPD	
Rezistența la îngheț dezgheț.	Categorie MS ₁₈	
Reacția alcalii-silice	NPD	

Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate.

Această declarație de performanță este eliberată în conformitate cu Regulamentul (UE) nr.305/2011, respectiv cu Regulamentul (UE) nr.574/2014, pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus.

Semnata pentru și în numele fabricantului de către:

Iulian Pughineanu – Manager Operațiuni Agregate

In: Cariera Sandulești

Ia: 01.09.2026