



DECLARAȚIE DE PERFORMANȚA

Nr. CPR - 061- TU

Versiunea 1

Holcim (Romania) SA
Ciment Turda(Hala procesare calcar)
Str. Stefan cel Mare nr.4, jud. Cluj

25

CPR - 061- TU

1840-CPR-98/598/EC/0903-25

EN 12620:2002 + A1 : 2008
Agregate pentru beton - clasa
granulară: 0-4 mm.

Prepararea betonului pentru
construcții, căi rutiere și construcții de
geniu civil

Performanța declarată conform
EN 12620 : 2002 + A1 : 2008

1. Cod unic de identificare al produsului-tip:

Agregate pentru beton, clasa granulară: 0-4 mm.

2. Utilizări preconizate:

prepararea betonului pentru construcții, căi rutiere și construcții de geniu civil

3. Fabricant:

Holcim (Romania) SA, Punct de lucru Ciment Turda (Hala procesare calcar)
Turda, Str. Stefan cel Mare nr.4, jud.Cluj

4. Sistemul de evaluare și verificare a constanței: sistem 2+

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

Organism notificat: AEROQ - Organism de certificare notificat de Comisia Europeană pentru atestarea conformității produselor pentru construcții Numar de identificare 1840 a efectuat: sarcinile specifice în cadrul sistemului de evaluare și verificare a constanței performanței produsului pentru construcții, 2+ , și a emis Certificatul de conformitate a controlului producției în fabrica nr:

1840-CPR-98/598/EC/0903-25 public disponibil pe www.holcim.ro

6. Performanțe declarate:

Caracteristicile esențiale	Performanța declarată	Specificația tehnică armonizată
Descriere petrografică	Rocă sedimentară Rocă Carbonatică-Calcar alochemic	EN 12620:2002 +A1:2008 (SR EN 12620 +A1:2008)
Granulozitate	Categorie $G_F 85$	
Conținut de particule fine (Procent masic de trecere prin sita de 0,063 mm),%	Categorie f_3	
Densitatea granulelor (ρ_a), Mg/mc	2,71	
Absorbție de apă, % WA_{24}	$WA_{24} 2$	
Conținut de elemente cochiliere ale agregatului grosier	NPD	
Calitatea particulelor fine-Încercarea cu albastru de metilen(MB),g/kg	Max 4	
Conținutul de sulfati solubili in acid(SO_3),%	Categorie AS_{02}	
Continutul total de sulf(S),% , limita de detectie LD =0.01(%)	< LD	
Continutul de cloruri solubile in apa,%, limita de detectie LD =0.005(%)	< LD	
Continut de humus, culoarea solutiei	mai deschisa decat culoarea etalon	

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:

CRISTIAN CARSTOIU – Manager Operațional Holcim (Romania) SA, punct de lucru Ciment Turda



In: Turda

Ia: 06.03.2025