

DECLARAȚIE DE PERFORMANȚA
Nr. CPR - 050- TU
Versiunea 1
CE
1840

Holcim (Romania) SA
 Ciment Turda
 Str. Stefan cel Mare nr.4, jud. Cluj
 24
 CPR - 050- TU

1840-CPR-98/598/EC/0869-24

 EN 12620: 2002 + A1 : 2008
 Agregate pentru beton -clasa de
 granulozitate: 16-22.4 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 de granulozitate: 16-22.4 mm.
2. Utilizari preconizate:
prepararea betonului pentru construcții, căi rutiere și construcții de geniu civil
3. Fabricant:
Holcim (Romania) SA, punct de lucru Ciment 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. Număr 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/0869-24 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 _c 85/20	
Conținut de particule fine (Procent masic de trecere prin sita de 0,063 mm),%	Categorie f _{1.5}	
Densitatea granulelor (pa), Mg/mc	Val.declarată 2,73	
Absorbție de apă,% WA ₂₄	WA ₂₄ 1	
Conținut de elemente cochiliere ale agregatului grosier	NPD	
Indice de formă,%	Categorie SI ₂₀	
Coeficient de aplatizare,%	Categorie FI ₂₀	
Rezistența la uzură ,coeficient micro-Deval	-	
Rezistența la sfărâmare,coeficient Los Angeles	-	
Rezistența la abraziune	NPD	
Rezistența la abraziune provocată de pneuri cu crampoane	NPD	
Rezistența la polizare	NPD	
Rezistența la îngheț dezgheț,Sensibilitate la acțiunea sulfatului de magneziu.Procent de pierdere de masă.	-	

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: 01.04.2024