

 <b>1840</b>
Holcim (Romania) SA Ciment Turda Str. Stefan cel Mare nr.4, jud. Cluj 23 CPR - 010- TU 1840-CPR-98/598/EC/0529-15
EN 13242 +A1:2007 Agregate EN 13242 din materiale nelegate sau legate hidraulic pentru utilizare in ingineria civila si in constructii de drumuri, clasa de granulozitate: 0-63 mm. Performanta declarata conform EN 13242 +A1:2007

## DECLARATIE DE PERFORMANTA

**CPR - 010- TU**

Versiunea 8

**1. Cod unic de identificare al produsului-tip:**

*Agregate EN 13242 din materiale nelegate sau legate hidraulic pentru utilizare in ingineria civila si in constructii de drumuri, clasa de granulozitate: 0-63 mm.*

**2. Utilizari preconizate:**

*materiale nelegate sau legate hidraulic pentru utilizare in ingineria civila si in constructii de drumuri*

**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 13242 +A1:2007**

**Organism notificat: AEROQ - Organism de certificare notificat de Comisia Europeana pentru atestarea conformitatii produselor pentru constructii** 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 in fabrica nr: 1840-CPR-98/598/EC/0529-15 public disponibil pe [www.holcim.ro](http://www.holcim.ro)

**6. Performanțe declarate:**

Caracteristicile esentiale	Performanta declarata	Specificația tehnica armonizata
Granulozitate	Categorie <b>GA 85</b>	<b>EN 13242 + A1:2007</b> (SR EN 13242 +A1:2008)
Continutul de parti fine (Fractia de masa care trece pe 0,063 mm),%	Categorie <b>f<sub>3</sub></b>	
Evaluarea partilor fine-Încercarea cu albastru de metilen,g/kg	Categorie <b>MB10</b>	
Densitatea granulelor (ρa), Mg/mc	Val.declarata <b>2,682</b>	
Absorbția de apă,%	Categorie <b>WA<sub>24</sub> 2</b>	
Indice de forma,%	Categorie <b>SI<sub>20</sub></b>	
Indice de aplatizare,%	Categorie <b>FI<sub>20</sub></b>	
Fractiunea de masa de particule concasate sau sparte,%	Categorie <b>C<sub>90/3</sub></b>	
Rezistenta la sfărâmare,coeficient Los Angeles,%	Categorie <b>LA<sub>30</sub></b>	
Rezistența la uzură,coeficient Micro Deval	Categorie <b>MD<sub>E</sub>30</b>	
Rezistența la îngheț dezgheț. Valoarea sulfatului de magneziu. Procente de pierdere de masa	Categorie <b>MS<sub>18</sub></b>	

**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.**

**Semnată pentru și în numele fabricantului de către:**

*CRISTIAN CARSTOIU – Manager Operațional Turda*



**In: Turda**

**Ia: 09.10.2023**