



**DECLARATIE DE PERFORMANTA**
*Versiunea 4*
**Nr. CPR – 050 – AE**

 <b>1840</b>
Holcim (Romania) SA Ciment Alesd Chistag, jud Bihor 14 CPR – 050 – AE 1840-CPR-97/555/EC/0520-14
SR EN 13282-1:2013 Liant hidraulic rutier SR EN 13282-1:2013 - tip HRB E4 (Doroport TB®35) Tratarea materialelor pentru straturi de baza, acoperire si terasamente in drumuri, cai ferate, aeroporturi si alte tipuri de infrastructura Performanta declarata conform standardului pentru lianti hidraulici rutieri

- 1. Cod unic de identificare al produsului-tip:**  
*Liant hidraulic rutier SR EN 13282-1:2013 - tip HRB E4 (Doroport TB®35)*
- 2. Utilizari preconizate:**  
*Tratarea materialelor pentru straturi de baza, acoperire si terasamente in drumuri, cai ferate, aeroporturi si alte tipuri de infrastructura.*
- 3. Fabricant:**  
*Holcim (Romania) SA, punct de lucru Ciment Alesd, Chistag, Com. Astileu jud. Bihor*
- 4. Sistemul de evaluare și verificare a constanței:** sistem 2+
- 5. Standard armonizat:** SR EN 13282-1:2013  
**Organism notificat:** AEROQ - Organism de certificare notificat de Comisia Europeana pentru atestarea conformitatii produselor pentru constructii Numar de identificare 1840 a efectuat :
  - i. inspectarea inițiala a fabricii și a controlului producției în fabrică*
  - ii. supravegherea și evaluarea continua a controlului producției în fabrică în cadrul sistemului de evaluare și verificare a controlului producției in fabrica, 2+, și a emis Certificatul de conformitate a controlului producției in fabrica:*  
 1840-CPR-97/555/EC/0520-14 public disponibil pe [www.holcim.ro](http://www.holcim.ro)

**6. Performanțe declarate**

Caracteristicile esentiale	Performanta declarata	Specificația tehnica armonizata
Timp inițial de priză [min.]	Min.90	SR EN 13282-1:2013
Stabilitate (expansiune) [mm.]	Max.10	
Rezistența la compresiune: la 7 zile [MPa]	Min 16	
Rezistența la compresiune: la 28 zile [MPa]	Min.32,5 Max.52,5	
Conținut de sulfați (sub forma de SO3) [%]	Max. 4	
Finete exprimata prin reziduu pe sita cu ochiuri de 90 microni [%]	Max.15	
Durabilitate	Durabilitatea se refera la lucrarile finalizate, realizate cu liant hidraulic in conformitate cu regulile valabile la locul de utilizare.	
Eliberarea de substante periculoase [%] <sup>1</sup>	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.

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

*Florin Păcurar - Director de fabrică*

In: Alesd

Ia: 15.03.2023

<sup>1</sup> Informatii suplimentare in Fisa cu Date de Securitate, public disponibilă pe [www.holcim.ro](http://www.holcim.ro)