


**1840**

 Holcim (Romania) SA  
 Bucuresti, Calea Floreasca 169 A, cladirea  
 B, etaj 7, sector 1

 Ciment Câmpulung  
 Stația de lianți hidraulici Pitesti,  
 Depozitelor nr.10, Pitesti, jud. Arges,  
 14

 CPR – 005 - PIT  
 1840-CPR-97/555/EC/0521-14

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 și terasamente în drumuri,  
 cai ferate, aeroporturi și alte tipuri de  
 infrastructură

**DECLARAȚIE DE PERFORMANȚA**
*Versiunea 2*
**Nr. CPR – 005 – PIT**
**1. Cod unic de identificare al produsului-tip:**
*Liant hidraulic rutier SR EN 13282-1:2013 - tip HRB E4 (Doroport TB® 35)*
**2. Utilizări preconizate:**
*Tratarea materialelor pentru straturi de baza, acoperire și terasamente în drumuri, cai ferate, aeroporturi și alte tipuri de infrastructură*
**3. Fabricant:**
*Holcim (Romania) SA, cu sediul în Bucuresti, Calea Floreasca 169 A, cladirea B, etaj 7, sector 1, punct de lucru Ciment Câmpulung, Stația de lianți hidraulici Pitești, Depozitelor nr.10, Pitesti, jud. Arges*
**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 Europeană pentru atestarea conformității produselor pentru construcții** Număr de identificare 1840 a efectuat :

*(i) inspectarea inițială a fabricii și a controlului producției în fabrică  
 (ii) supravegherea și evaluarea continuă a controlului producției în fabrică în cadrul sistemului de evaluare și verificare a controlului producției în fabrică, 2+ , și a emis Certificatul de conformitate a controlului producției în fabrică:  
 1840-CPR-97/555/EC/0521-14*
**6. Performanțele declarate:**

Caracteristicile esențiale	Performanța declarată	Specificația tehnică armonizată
Componente și compoziție [% de masă] : - Clincher (K) - Componente principale conform EN197-1 - Componente auxiliare minore	≥ 20 ≥ 10 ≤ 10	SR EN 13282-1:2013
Timp inițial de priză (min.)	≥ 90	
Stabilitate (expansiune) (mm.)	≤ 10	
Rezistența la compresiune: la 7 zile (MPa)	≥ 16	
Rezistența la compresiune: la 28 zile (MPa)	≥ 32,5 ≤ 52,5	
Conținut de sulfați (sub formă de SO <sub>3</sub> ) (%)	≤ 4	
Finețe exprimată prin reziduu pe sita cu ochiuri de 90 micrometri (%)	≤ 15	
Durabilitate	Durabilitatea se referă la lucrările finalizate, realizate cu liant hidraulic în conformitate cu regulile valabile la locul de utilizare.	
Eliberarea de substanțe 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:**

Cornel Banu - Director de fabrică

În: Pitesti



Ia: 10.08.2016

<sup>1</sup> Informații suplimentare în Fișa cu Date de Securitate (public disponibilă pe [www.holcim.ro](http://www.holcim.ro))