



1840

Holcim (Romania) SA
 Statia de lianti hidraulici Pitești,
 Str. Depozitelor nr.10, Pitești, jud. Arges,
 14
 CPR – 004 - PIT
 1840-CPR-97/555/EC/0521-14
 SR EN 13282-1:2013

Liant hidraulic rutier EN 13282-1:2013 -
 tip HRB E3 (Doroport TB®25)

Tratarea materialelor pentru straturi de
 baza, fundație, acoperire și terasamente
 în drumuri, cai ferate, aeroporturi și alte
 tipuri de infrastructura

Performanța declarată conform
 standardului pentru lianti hidraulici
 rutieri

DECLARAȚIE DE PERFORMANȚA

Versiunea 5

Nr. CPR – 004 - PIT

1. Cod unic de identificare al produsului-tip:

Liant hidraulic rutier EN 13282-1:2013 - tip HRB E3 (Doroport TB®25)

2. Utilizări preconizate:

Tratarea materialelor pentru straturi de baza, fundație, acoperire și terasamente în drumuri, cai ferate, aeroporturi și alte tipuri de infrastructura

3. Fabricant:

Holcim (Romania) SA, punct de lucru Stația de lianti hidraulicii Pitești, Str. Depozitelor nr.10, Pitești, 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 Numar 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 public disponibil pe www.holcim.ro

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)	≥ 10	
Rezistența la compresiune : la 28 zile (MPa)	≥ 22,5 ≤ 42,5	
Conținut de sulfuri (sub formă de SO ₃) (%)	≤ 4	
Finețe exprimată prin reziduu pe sita cu ochiuri de 90 microni (%)	≤ 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 [%] ¹	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:

Claudiu Anghel - Director de fabrica
 In: Pitești Ia: 18.09.2023

¹ Informații suplimentare în Fișa cu Date de Securitate (public disponibilă pe www.holcim.ro)