


DECLARATIE DE PERFORMANTA

Nr. CPR – 049 – AE

Holcim (Romania) SA
Ciment Aleșd
Chiștag, Com. Aștileu, jud Bihor
14
CPR – 049 – AE
1840-CPR-97/555/EC/0520-14

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

Tratarea materialelor pentru
straturi de baza, fundatie,
acoperire si terasamente in
drumuri, cai ferate, aeroporturi si
alte tipuri de infrastructura
Performanta declarata conform
standard pentru lianti hidraulici
rutieri

1. Cod unic de identificare al produsului-tip:
Liant hidraulic rutier SR EN 13282-1:2013 - tip HRB E3 (Doroport TB®25)
2. Utilizari preconizate:
Tratarea materialelor pentru straturi de baza, fundatie, acoperire si terasamente in drumuri, cai ferate, aeroporturi si alte tipuri de infrastructura
3. Fabricant:
Holcim (Romania) SA, punct de lucru Ciment Aleșd, Chiștag, Com. Aștileu, 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 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 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
6. Performanțe declarate

Caracteristicile esentiale	Performanta declarata	Specificația tehnica armonizata
Componente si compozitie [% de masa] : - Clincher (K) - Componente principale conform EN197-1 - Beton reciclat din demolari	≥ 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 sulfați (sub formă de SO ₃) (%)	≤ 4	
Finețe exprimată prin reziduu pe sita cu ochiuri de 90 microni (%)	≤ 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 [%] 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 Iorga - Director de fabrică

In: Aleșd

Ia: 06.01.2025



¹ Informatii suplimentare in Fisa cu Date de Securitate (public disponibila pe www.holcim.ro)