

Declarație de performanță

DDCV-010-CPR-2014-09-01

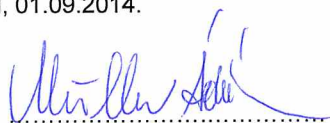
1. Denumirea standard a produsului: **Ciment portland-compozit EN 197-1 – CEM II/B-M(V-LL) 32,5 R**
2. Numărul de tip, lot, serie sau altă marcare ce poate fi necesară pentru identificarea produsului pentru construcții: **Fabrica Vác**
3. Destinația produsului pentru construcții, stabilită de producător: **fabricarea de betoane, mortare, mortare de injecție și alte amestecuri pentru industria construcțiilor și confecționarea unor produse pentru construcții**
4. Denumirea și adresa de înștiințare a producătorului: **Duna-Dráva Cement Kft. H-2600 Vác, Kőhidpart dűlő 2.**
5. Numele și adresa reprezentantului împuternicit: **nu este indicat**
6. Sistemul care servește pentru evaluarea stabilității produsului pentru construcții conform anexei V a CPR: **sistemul 1+**
7. Declarația de performanță a producătorului privind produsul pentru construcții reglementat prin standardul armonizat în materie
 - 7.1 Standardul armonizat în materie: **MSZ EN 197-1:2011 Cimenturi. Partea 1: Compoziția, cerințele și condițiile de conformitate ale cimenturilor pentru utilizare generală**
 - 7.2. Denumirea și codul de identificare a organului declarat: **CEMKUT Kft. 1414**
 - 7.3. Analizele efectuate și hotărârea: organul de certificare declarat a efectuat analizele de omologare a produsului, analiza de bază a uzinei producătoare și a controlului uzinal al producției, și efectuează în continuu supravegherea, verificarea și evaluarea permanentă a controlului uzinal al producției, analiza probelor luate prin sondaj. În baza acestor proceduri, organul de certificare declarat a emis certificatul Cenr. **1414-CPD-T0180**
8. Evaluarea cerințelor de performanță

Caracteristicile fundamentale determinate în anexa ZA1 a standardului MSZ EN 197-1:2011	Evaluare	Norma tehnică armonizată	
Cimenturi de utilizare generală (grupe subsidiare) - Compoziție și elemente componente	CEM II/B-M(V-LL) 32,5 R	MSZ EN 197-1:2011	
Rezistența la compresiune: - rezistența inițială la 2 zile (MPa) - rezistența standard la 28 zile (MPa)	≥ 10,0* ≥ 32,5*		
Începutul timpului de priză	corespunzător		
Reziduu insolubil	corespunzător		
Pierdere la calcinare	corespunzător		
Constanța de volum - Expansiune - Conținutul de sulfati (sub forma SO ₃)	corespunzător corespunzător		
Căldura de hidratare	NPD**		
Conținutul de cloruri	corespunzător		
Pierdere la calcinare a cenusei (%)	< 5		
Durabilitate	NPD**		
Conținutul de C3A în clincher	NPD**		
Emisiunea de substanțe periculoase	NPD**		
Conținutul de Cr(VI) solubil în apă ≤ 2 ppm	corespunzător		Directiva 2003/53/EC ***
* Cea mai mică valoare a caracteristicii prevăzută în standard ** NPD – No Performance Determined – nici o performanță declarată *** prevedere nearmonizată Notă: La așa-numitele cimenturi CEM, compoziția, felul și valorile limită cantitative ale componentelor sunt indicate prin denumirea și marcarea standard			

În cazul livrării de produse ambalate în saci diferența greutății de umplere față de greutatea nominală poate fi de ±4%.

9. Produsul specificat la punctele 1. și 2. corespunde performanței indicate la punctul 8, conforme cu declarația de performanță. Răspunderea pentru emiterea declarației de performanță îi revine în exclusivitate producătorului indicat la punctul 4.
10. Persoana semnatară în numele și din însărcinarea producătorului:

Beremend, 01.09.2014.



Müller Ádám
Director fabrica



Sas László János
Sef departament Calitate –Cercetare-Dezvoltare