



LIANDUR

DOP CEM II /B-L 32,5 R

N° 243221/4

- 1. Product omschrijving:** Portland cement met kalksteen CEM II/B-L 32,5 R CE EN 197-1:2011
- 2. Toepassingen:** Stortbeton, Betonproducten, mortels, mengsels voor constructieve toepassingen.
- 3. Producent:**
Liandur srl
Rue de la cimenterie 1, B-7022 Harmignies
- 4. Certificering systeem :** CE 1+
- 5. Certificering organisme:** LGAI TECHNOLOGICAL CENTER, S.A. (n° 0370) / Applus
Kwaliteit borging systeem CE 1+, met als referentie nummer 0370-CPR-6284 en eerste keer uitgereikt op 31/03/2022.

6. Gedeclareerde kwaliteit:

Karakteristieken		kwaliteit	STANDAARD
Samenstelling	Klinker (%)	65-79	EN 197-1:2011
	Kalk (%)	21-35	
	Andere (%)	0-5	
Chemisch	Sulfaat (%)	≤ 3,5	
	Chloor (%)	≤ 0,1*	
Fysisch	Start binding (min)	≥ 120*	
	Einde binding (min)	NPD	
	Uitzetting Le Chatelier (mm)	≤ 10.0	
Mechanische	Druksterkte 2 dagen (N/mm ²)	≥ 15*	
	Druksterkte 7 dagen (N/mm ²)	≥ 28*	
	Druksterkte 28 dagen (N/mm ²)	32,5-52,5	

De eigenschappen van het product geïdentificeerd onder punt 1 zijn conform met de gedeclareerde karakteristieken onder punt 6.

De gedeclareerde karakteristieken gelden voor de producent geïdentificeerd onder punt 3.

** resultaten gebaseerd op gemiddelde waarden en gegeven voor louter indicatieve doeleinden; ze zullen variëren binnen de grenzen die zijn toegestaan door de overeenkomstige normen en Liandur SRL kan niet aansprakelijk gesteld worden.*

Harmignies, op 19 Maart 2024