

Proizvod: Cement
Vrsta proizvoda: Običajni cement
 Zidarski cement
 Portlandski mešani cement in Mešani cement

1. Splošno

Podlaga za certificiranje	Sklep Odbora za certificiranje - 22. redna seja dne 27. 5. 2022 UREDBA (ES) št. 1907/2006 o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH) SIST EN 196-10:2016
Sistem ocenjevanja in preverjanja nespremenljivosti lastnosti	1+ Certifikat o skladnosti (prostovoljni)
Označevanje proizvodov	/
Navodila za certificiranje	Pravila ZAG za certificiranje
Prehodno obdobje	/

2. Tehnične specifikacije

Proizvod	SIST EN 197-1:2011 Cement – 1. del: Sestava, zahteve in merila skladnosti za običajne cemente SIST EN 413-1:2011 Zidarski cement – 1. del: Sestava, zahteve in merila skladnosti SIST EN 197-5:2021 Cement – 5. del: Portlandski mešani cement CEM II/C-M in Mešani cement CEM VI
Vrednotenje	SIST EN 196-10:2016, Aneks A - Metode preskušanja cementa - 10. del: Določevanje vodotopnega kroma (VI) v cementu (istoveten z EN 196-10:2016),
Preskušanje	SIST EN 196-10:2016 - Metode preskušanja cementa - 10. del: Določevanje vodotopnega kroma (VI) v cementu

3. Tehnične zahteve

Glej SIST EN 196-10:2016

4. Postopek certificiranja

Preglednica vsebuje

- v 1. stolpcu: faze certifikacijskega postopka in aktivnosti certifikacijskega organa, glede na sistem ocenjevanja in preverjanja nespremenljivosti lastnosti, predpisan v tč. 1,



- v 2. stolpcu: referenčna poglavja v tehnični specifikaciji (SIST EN 196-10:2016), ki vsebujejo tehnični opis posameznih postopkov oziroma aktivnosti certificiranja,
- v 3. stolpcu: časovno opredelitev, npr. pogostost izvajanja aktivnosti, ki jih je treba opraviti večkrat ter druge opombe.

Pri izvajanju postopkov certificiranja se upoštevajo še določila postopka P.C. 15-001 - Certificiranje (dokument za naročnika), ki je dostopen na spletni strani ZAG www.zag.si.

Faza postopka in aktivnosti certifikacijskega organa	Opisi postopka v tehnični specifikaciji (SIST EN 196-10:2016)	Časovne opredelitve in druge opombe
1	2	3
1. Začetni pregled obrata in kontrole proizvodnje	A.6.2	-
1.1 Ocena dokumentacije	A.6.2	-
1.2 Začetni pregled obrata in kontrole proizvodnje	A.6.2	-
1.3 Pregled laboratorija	A.6.2	-
1.4 Zapisnik o začetnem pregledu	A.6.2	-
1.5 Neskladnosti in korektivni ukrepi	A.9	Rok za odpravo: do 6 mesecev
2. Ocena lastnosti	A.8	Lahko se upoštevajo historični rezultati
2.1 Odvzem vzorca in izvedba preskušanja	A.6.4	-
2.2 Poročilo o vrednotenju začetnega preskusa	A.6.4	-
2.3 Neskladnosti in korektivni ukrepi	A.9	Rok za odpravo: do 6 mesecev
3. Izdaja/ zavrnitev izdaje certifikata	-	-
3.1 Poročilo o vrednotenju	-	Takoj po pozitivnih rezultatih tč. 1 oz. poteku roka iz tč. 1.4
3.2 Odločitev o izdaji/ zavrnitvi certifikata ter podpis pogodbe o certificiranju	-	V primeru zavrnitve izdaje certifikata se certifikacijski postopek konča
3.3 Izdaja certifikata	-	Veljavnost certifikata: do 5 let



Faza postopka in aktivnosti certifikacijskega organa	Opisi postopka v tehnični specifikaciji (SIST EN 196-10:2016)	Časovne opredelitve in druge opombe
1	2	3
4. Nadzor, ocena in potrditev kontrole proizvodnje	-	-
4.1 Redni pregledi obrata in kontrole proizvodnje	A.6.2	Pogostost: 1 × letno
4.2 Pregled laboratorija	A.6.2	Pogostost: 1 × letno
4.3 Poročilo o ovrednotenje rezultatov notranje kontrole in kontrolnega preskušanja	A.6.4	Pogostost: 2 × letno
4.4 Zapisnik o rednem pregledu	-	-
4.5 Neskladnosti in korektivni ukrepi	A.9	Rok za odpravo: do 6 mesecev
5. Kontrolna preskušanja	-	-
5.1 Odvzem vzorcev in izvedba preskušanj	A.6.4	Pogostost: 1 × letno
5.2 Poročilo o vrednotenju kontrolnega preskušanja	A.6.4	Pogostost: 1 × letno
5.3 Neskladnosti in korektivni ukrepi	A.9	Rok za odpravo: do 6 mesecev
6. Vzdrževanje veljavnosti certifikata	-	Veljavnost certifikata: do 5 let z možnostjo podaljšanja
6.1 Poročilo o nadzoru	A.6.2	Pogostost: 1 × letno
6.2 Odločitev o potrditvi veljavnosti, spremembi, spremembi obsega, začasnem/trajnem umiku/preključu certifikata	-	-

Nosilec sheme:
Certifikacijski organ ZAG



Certifikacijska služba:
Marjan Japelj, univ.dipl.fiz.

