

SUORITUSTASOILMOITUS / PRESTANDEKLARATION

Nro / Nr DoP_LV_SR_4679

1. Tuotetyypin yksilöllinen tunnistus / Produkttypens unika identifikationskod

CEM I 42,5 N – SR 3

CEM I 42,5 N – SR 3 Lappeenrannan SR-sementti

CEM I 42,5 N – SR 3 Villmanstrand SR-cement

2. Aiottu käyttötarkoitus / Avsedda användning

Betonin, laastin, injektointilaastin sekä muiden rakenteissa ja rakennustuotteiden valmistuksessa käytettävien seosten valmistamiseen.

För betong, bruk, injekteringsmassa samt för framställning av blandningar använda i konstruktioner och byggprodukter.

3. Valmistaja / Tillverkare

Finnsementti Oy

Lappeenrannan sementtitehdas

Skräbbölentie 18, 21600 PARAINEN

5. AVCP-menettely / AVCP-förfarande

Järjestelmä 1+ / System 1+

6a. Yhdenmukaistettuun standardiin perustuva DoP / DoP baserad på harmoniserad standard

Standardi / Standard **EN 197-1**

Annettu sertifikaatti / Utfärdat certifikat **0416-CPR-4679**

Ilmoitettu laitos Inspecta Sertifiointi Oy, jolla sertifikaatti nro. 0416, on tehnyt tuotteen alkutestauksen kyseeseen tulevien ominaisuuksien osalta sekä suorittanut tehtaan ja sen sisäisen laadunvalvonnan alkutarkastuksen. Inspecta Sertifiointi Oy valvoo jatkuvasti tehtaan suorittamaa sisäistä tuotannon laadunvalvontaa sekä arvioi ja hyväksyy sen sekä testaa tehtaalta, markkinoilta tai rakennuspaikalta otetut pistokoenäytteet.

Det anmälda organet Inspecta Sertifiointi Oy, vars certifikatnummer är 0416, har utfört typprovning av relevanta egenskaper, första besiktning av fabriken och fabriken tillverkningskontroll och utför kontinuerlig övervakning, bedömning och godkännande av fabriken tillverkningskontroll samt utför provning av produkter uttagna på fabrik, på marknaden eller på byggplats.

7. Ilmoitetut suoritustasot / Angiven prestanda

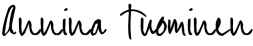
Perusominaisuudet Väsentliga egenskaper	Suoritustaso Prestanda	Yhdenmukaistetut tekniset eritelmät Harmoniserad teknisk specifikation
Tavallisten sementtien koostumus ja merkintä / Sammansättning och märkning för ordinära cement	CEM I – SR 3	EN 197-1:2011
Puristuslujuus (varhais- ja standardilujuus) / Tryckhållfasthet (tidig och standardhållfasthet)	42,5N	
Sitoutumisaika / Bindetid	≥ 60 min	
Tilavuuden pysyvyys / Volymbeständighet	≤ 10 mm	
Sulfaattipitoisuus / Sulfathalt (SO ₃)	≤ 3,0 %	
Kloridipitoisuus / Kloridhalt	≤ 0,1 %	
Hehkutushäviö / Glödförlust	≤ 5,0 %	
Liukenematon jäännös / Olöslig rest	≤ 5,0 %	
C ₃ A –pitoisuus klinkkerissä/ C ₃ A –halt i klinker	≤ 3,0 %	

Edellä yksilöidyn tuotteen suoritustaso on suoritustasojen joukon mukainen. / Prestandan för ovannämnda produkt överensstämmer med den prestanda som gäller för gruppen.

Tämä suoritustasoilmoitus on asetuksen (EU) N:o 305/2011 mukaisesti annettu edellä ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla. / Denna prestandadeklaration är given enligt förordningen (EU) N:o 305/2011 och gäller i enlighet med den tidigare angivna tillverkarens specifika ansvar.

Valmistajan puolesta allekirjoittanut / Undertecknat för tillverkaren av:

Paraisilla 2.10.2025,

Signed by:

 BCA2F4390295493...

Annina Tuominen
 Toimitusjohtaja / Verkställande direktör