

VASTAVUSDEKLARATSIOON

nr 1

1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood: CEM BS

2. Kavandatud kasutusala(d): EN 197-1 kohase tsemendi tootmiseks

3. Tootja: Enefit Power AS, Auvere küla, Vaivara vald, 40107 Ida-Virumaa, Eesti

4. Volitatud esindaja: Eesti Energia AS

5. Vastavuse tõendamise süsteem: Vabatahtlik

6. Eesti standard: EVS 927:2018 "Ehituslik põletatud põlevkivi. Spetsifikatsioon, toimivus ja vastavus"

Sertifitseerimisasutus(ed): Tallinna Tehnikaülikooli Sertifitseerimisasutus

7. Deklareeritud toimivus:

Põhiomadused	Toimivus	Ühtlustatud tehniline kirjeldus
Välimus	Hall-kollakas pulber	Visuaalne vaatlus
Eripind, m ² /kg,	≥ 350	EN 196-6
Vaba kaltsiumoksiidi (CaO _{vaba}) sisaldus, %	≤ 14	EN 451-1 või standardi lisa B
Kloriidide (Cl) sisaldus, %	≤ 0,48	EN 196-2
Jahvatatud PP survetugevus, MPa	≥ 25,0	EN 196-1
Paisumine, mm (tingimusel, et PP kulu on 30% EVS-EN 197-1 kohasest CEM I tsemendi massist)	≤ 10	EN 196-3
Radioaktiivsus, eriaktiivsusindeks	≤ 1	IEC 1452

Tootja poolt ja nimel allkirjastanud:

Arles Taal

Enefit Power AS

.veebruar 2021

Allkiri

[digitaalselt allkirjastatud]