

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ
№ 3М/1871 – CPR – 0372/02.10.2024

1. Уникален идентификационен код на типа продукт:
Железен силикат (финозърнест)
2. Тип, партиден или сериен номер или друг елемент, който позволява да се идентифицира строителният продукт съгласно изискванията на член 11, параграф 4 на Регламент (ЕС) № 305/2011:
Изкуствен фин пълнител
3. Предвидена употреба на строителния продукт в съответствие с приложимата хармонизирана техническа спецификация:
за разтвори за използване в сгради, пътища и други строителни съоръжения в съответствие с EN 13139:2002 и EN 13139:2002/AC:2004
4. Име, регистрирано търговско наименование и адрес за контакт на производителя съгласно изискванията на член 11, параграф 5 на Регламент (ЕС) № 305/2011:
„АУРУБИС БЪЛГАРИЯ“ АД, Индустриална зона, 2070 гр. Пирдоп
5. Когато е приложимо, име и адрес за контакт на упълномощения представител, чието пълномощие включва задачите, посочени в член 12, параграф 2 на Регламент (ЕС) № 305/2011:
неприложимо
6. Система за оценяване и проверка на постоянството на експлоатационните показатели на строителния продукт както са изложени в приложение V на Регламент (ЕС) № 305/2011:
система 2+
7. В случай на декларация за експлоатационни показатели относно строителен продукт, обхванат от хармонизиран стандарт:
„Център за изпитване и европейска сертификация“ ЕООД, орган за сертификация с идентификационен номер NB 1871 от регистъра на Европейската комисия извърши проверка на производството и производствения контрол, осъществява постоянно наблюдение, оценка и одобряване на производствения контрол съгласно система за оценяване 2+ и издаде Сертификат за съответствие на производствен контрол 1871 – CPR – 0372.
8. В случай на декларация за експлоатационни показатели относно строителен продукт, за който е издадена европейска техническа оценка:
неприложимо

9. Декларирани експлоатационни показатели:

Съществени характеристики	Декларирани експлоатационни показатели	Хармонизирана техническа спецификация
Фина фракция, размер и плътност на зърната	Фин пълнител Зърнометричен състав – преминали количества през сито с отвори: 2 mm 100 % 0,125 mm 85 до 100 % 0,063 mm 70 до 100 % Плътност на зърната: 3,6 ÷ 3,9 Mg/m³	EN 13139:2002 EN 13139:2002/AC:2004
Състав/съдържание	Хлориди: ≤ 0,01 % Киселинно разтворими сулфати: AS 0,8 Обща сяра: < 1% Компоненти, които променят времето на свързване и втвърдяване на бетона: – съдържание на органични вещества – наличие на хумус: не съдържа	
Чистота	Съдържание на фина фракция: съответства на изискванията на EN 13139:2002/AC:2004, таблица 3	
Дълготрайност	Устойчивост на алкало-силициева реакция* – съдържание на разтворим SiO ₂ : < 50 mmol/dm³	
Загуби при накаливане	Загуби при накаливане: ≤ 3%	
Съдържание на водоразтворими вещества	Водоразтворими вещества: ≤ 1%	
Отделяне на опасни вещества	Съдържание на естествени радионуклиди Индекс на специфична активност*: I < 1	

*Изискване на националното законодателство

10. Експлоатационните показатели на продукта, посочен в точки 1 и 2, съответстват на декларираните експлоатационни показатели в т. 9.

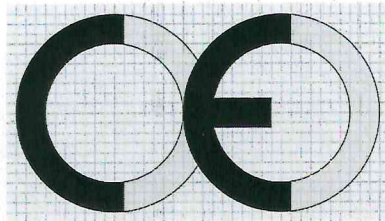
Настоящата декларация за експлоатационни показатели се издава изцяло на отговорността на производителя, посочен в т.4.

Подписано за и от името на производителя от:

д-р инж. Емануела Манолова, Ръководител бизнес развитие железен силикат

Място и дата на издаване: Пирдоп, 02.10.2024


(ПОДПИС)



1871

„АУРУБИС БЪЛГАРИЯ“ АД
гр. Пирдоп, Индустриална зона

22

ЗМ/1871-CPD-0372

EN 13139:2002
EN 13139:2002/AC:2004

Изкуствен добавъчен материал

**за производство на разтвори
за сгради, пътища и други строителни съоръжения**

Фина фракция, размер и плътност на зърната

Фин пълнител

Зърнометричен състав -

преминали количества през сито с отвори:

2 mm 100 %

0,125 mm 85 до 100 %

0,063 mm 70 до 100 %

Плътност на зърната: $3,6 \div 3,9 \text{ Mg/m}^3$

Състав/съдържание

Съдържание на хлориди: $\leq 0,01 \%$

Съдържание на киселинно разтворими сулфати: AS $0,8$

Съдържание на обща сяра, изразена като SO₃: $< 1\%$

Съдържание на органични вещества -

Наличие на хумус: не съдържа

Дълготрайност

Устойчивост на алкало-силициева реакция*

- съдържание на разтворим SiO₂: $< 50 \text{ mmol/dm}^3$

Допълнителни изисквания

Загуби при накаливане: $\leq 3\%$

Отделяне на опасни вещества

Съдържание на естествени радионуклиди -

Индекс на специфична активност*: $I < 1$

*Изискване на националното законодателство