


ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ № CPR-19.135

 2032
<p>Холсим (България) АД 3040 с.Бели извор, община Враца</p> <p>19 2032-CPR-19.135</p> <p>БДС EN 197-1:2011 Варовиков Портландцимент СЕМ II / A-LL 42,5 R</p>

1. Уникален идентификационен код на типа продукт:
Варовиков Портландцимент БДС EN 197-1 -
СЕМ II / A-LL 42,5 R
2. Предвидена употреба/ употреби на строителния
продукт в съответствие с приложимата
хармонизирана спецификация: Приготвяне на бетонови
смеси, строителни разтвори и други.
3. Производител: Холсим (България) АД, 3040 с.Бели
Извор, община Враца, България, тел: + 359 (92) 679 491;
www.lafargeholcim.com
4. Система за оценяване и проверка на постоянството на
експлоатационните показатели на строителния
продукт: Система 1+
5. Хармонизиран стандарт: БДС EN 197-1:2011
Нотифициран орган по сертификация на продукти:
"НАУЧНОИЗСЛЕДОВАТЕЛСКИ СТРОИТЕЛЕН
ИНСТИТУТ- НИСИ" ЕООД, с Разрешение на МРРБ
№ CPR 11- NB-2032 от 02.12.2014г.

6. Декларираните експлоатационни показатели

Съществени характеристики	Експлоатационни показатели	Метод на изпитване	Хармонизирана техническа спецификация
Обикновени цименти, състав и композиция (под-класове)	СЕМ II 42,5 R		БДС EN 197-1:2011
Якост на натиск:ранна (MPa)	≥ 20	БДС EN 196-1	
Якост на натиск:стандартна (MPa)	≥ 42.5 ≤ 62.5		
Време на начало на свързване(min.)	≥ 60	БДС EN 196-3	
Обемопостоянство – разширение (mm)	≤ 10		
Съдържание на сулфати (като SO ₃) (%)	≤ 4.0	БДС EN 196-2	
Съдържание на хлориди (%)	≤ 0.10		
Определяне на опасни вещества - Съдържание на водоразтворим хром VI (ppm)	≤ 2.0	БДС EN 196-10	
Топлина на хидратация (J/g)	NPD	БДС EN 196-9	

Експлоатационните показатели на продукта посочени по-горе, са в съответствие с декларираните експлоатационни показатели.

Настоящата декларация за експлоатационни показатели се издава в съответствие с Регламент (ЕС) №.305 / 2011, съответно Регламент (ЕС) № 574/2014 на пълната отговорност на производителя идентифициран по-горе.

Подписано за и от името на производителя от:
с.Бели Извор, 30.09.2019г.



Ивайло Божков
Директор, Завод