


ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ № CPR-19.79

 2032
<p>Холсим (България) АД 3040 с.Бели извор, община Враца</p> <p>10 2032-CPR-19.79</p> <p>БДС EN 197-1:2011 Варовиков Портландцимент СЕМ II / B-LL 32,5 R</p>

1. **Уникален идентификационен код на типа продукт:**
Варовиков Портландцимент БДС EN 197-1 -
СЕМ II / B-LL 32,5 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) 66 13 41 / 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. Декларирани експлоатационни показатели

Съществени характеристики	Експлоатационни показатели	Метод на изпитване	Хармонизирана техническа спецификация
Обикновени цименти, състав и композиция (под-класове)	СЕМ II 32,5 R		БДС EN 197-1:2011
Якост на натиск:ранна (МПа)	≥ 10	БДС EN 196-1	
Якост на натиск:стандартна (МПа)	≥ 32.5 ≤ 52.5		
Време на начало на свързване(min.)	≥ 75	БДС EN 196-3	
Обемопостоянство – разширение (mm)	≤ 10		
Съдържание на сулфати (като SO3) (%)	≤ 3.5	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, 06.10.2020г.


 Ивайло Божков
 Директор Завод