



**ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ
HMD/CPR-02/00**

към кантарна бележка №
«kno» / «date»

1. Уникален идентификационен код на типа продукт:
2. Търговско име
3. Тип
4. Предвидена употреба/употреби на строителния продукт в съответствие с приложимата хармонизирана спецификация
5. Производител:
6. Система за оценяване и проверка на постоянството на експлоатационните показатели на строителния продукт
7. Хармонизиран стандарт
8. Нотифициран орган по сертификация на продукти
- Портландцимент – CEM I 52,5 N бял
GLACIER
Портландцимент – CEM I 52,5 N бял
Цимент за производство на бетонови смеси, строителни разтвори и други.
„Хайделберг Материълс Девня“ АД, Промишлена зона, 9160, Девня, България, www.heidelbergmaterials.bg
Система 1+
EN 197-1:2011
Нотифициран орган за сертифициране на продукти NB 2032
- (2032, Научноизследователски строителен институт НИСИ), извърши определянето на типа продукт въз основа на изпитване на типа (включително вземане на пробы), първоначална инспекция на завода производител и производствения контрол в предприятието, непрекъснат мониторинг, преценка и оценка на производствения контрол и контролно изпитване на пробы, взети преди пускане на продукта на пазара по Система 1+ и издаден сертификат за постоянно на експлоатационните характеристики, номер: 2032-CPR-19.56C

9. Декларириани експлоатационни показатели

Съществени характеристики	Експлоатационни показатели	Хармонизирана техническа спецификация
Обикновени цименти, състав и композиция, (под-класове)	CEM I 52,5 N	БДС EN 197-1:2011
Якост на натиск, ранна стандартна	2 дни 28 дни	≥ 20 MPa ≥ 52,5 MPa
Време на свързване	≥ 45 min	
Обемопостоянство - Разширение	≤ 10 mm	
Загуби при накаляване	≤ 5.0 %	
Неразтворим остатък	≤ 5.0 %	
Съдържание на сулфати (като SO3)	≤ 4.0 %	
Съдържание на хлориди	≤ 0.10 %	
Определяне на опасни вещества - Съдържание на водоразтворим хром VI	≤ 2 ppm *	БДС EN 196-10
Белота (CIE/LAB, L* value)	≥ 90 %	

*Не се прилага за цименти и смеси съдържащи цимент, които се използват в контролирани, затворени и напълно автоматизирани процеси, при които циментът и смесите, съдържащи цимент се обработват изцяло от машини и при които няма възможност за контакт с кожата. За продукти, съдържащи добавка, която намалява съдържанието на водоразтворим хром Cr⁶⁺ съгласно Регламент (EO) 1907/2006, производителят посочва срока на действие на добавката при спазване на условията за съхранение на цимента. Този срок за цимент в торби е до 3 месеца от датата на опаковане, посочена на опаковката и до 1 месец от датата на продажба на цимент в насыпно състояние

Подписано за и от името на производителя от:
Девня, 14.11.2023

Надежда Чанкова
Мениджър Качество

