

CE 2032
Хайделберг Материалс Девня Промислена зона, 9160, Девня, България www.heidelbergmaterials.bg
23
HMD/CPR-21/01 2032-CPR-23.9B
EN 197-1:2011
Варовиков Портландцимент БДС EN 197-1 – CEM II/A-LL 42,5 R , бял (GLACIER)
Цимент за производство на бетонови смеси, строителни разтвори и други.
Експлоатационните показатели са оценени в съответствие с БДС EN 197-1:2011

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ HMD/CPR-21/01

към кантарна бележка №
«kno» / «date»

- | | |
|--|---|
| 1. Уникален идентификационен код на типа продукт: | Варовиков Портландцимент – CEM II/A-LL 42,5 R бял |
| 2. Търговско име | GLACIER |
| 3. Тип | Варовиков Портландцимент – CEM II/A-LL 42,5 R бял |
| 4. Предвидена употреба/употреби на строителния продукт в съответствие с приложимата хармонизирана спецификация | Цимент за производство на бетонови смеси, строителни разтвори и други. |
| 5. Производител: | „Хайделберг Материалс Девня“ АД, Промислена зона, 9160, Девня, България, www.heidelbergmaterials.bg |
| 6. Система за оценяване и проверка на постоянството на експлоатационните показатели на строителния продукт | Система 1+ |
| 7. Хармонизиран стандарт | EN 197-1:2011 |
| 8. Нотифициран орган по сертификация на продукти | 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 проби), първоначална инспекция на завода производител и производствения контрол в предприятието, непрекъснат мониторинг, преценка и оценка на производствения контрол и контролно изпитване на проби, взети преди пускане на продукта на пазара по Система 1+ и издаден сертификат за постоянство на експлоатационните характеристики, номер: 2032-CPR-23.9B |

9. Декларирани експлоатационни показатели

Съществени характеристики	Експлоатационни показатели	Хармонизирана техническа спецификация
Обикновени цименти , състав и композиция, (под-класове)	CEM II/A 42,5 R	БДС EN 197-1:2011
Якост на натиск , ранна 2 дни стандартна 28 дни	≥ 20 MPa ≥ 42.5 MPa ≤ 62.5 MPa	БДС EN 196-1
Време на свързване	≥ 60 min	БДС EN 196-3
Обемопостоянство - Разширение	≤ 10 mm	БДС EN 196-2
Съдържание на сулфати (като SO ₃)	≤ 4.0 %	БДС EN 196-2
Съдържание на хлориди	≤ 0.10 %	БДС EN 196-10
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 (ЕО) 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 насипно състояние

Подписано за и от името на производителя от:
Девня, 29.05.2026

Надежда Чанкова
Мениджър Качество

