

CE 2032
Хайделберг Материълс Девня Промислена зона, 9160, Девня, България www.heidelbergmaterials.bg
10
HMD/CPR-06/00 2032-CPR-19.65B
EN 413-1:2011
Зидарски цимент БДС EN 413-1 – MC 12.5 (ZIDACEM)
За производство на разтвори за зидария от тухли и блокове и за външна и вътрешна мазилка Експлоатационните показатели са оценени в съответствие с БДС EN 413-1:2011

**ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ
HMD/CPR-06/00**

към кантарна бележка №
«kno» / «date»

- | | |
|--|--|
| 1. Уникален идентификационен код на типа продукт: | Зидарски цимент – MC 12.5 |
| 2. Търговско име | ZIDACEM |
| 3. Тип | Зидарски цимент – MC 12.5 |
| 4. Предвидена употреба/употреби на строителния продукт в съответствие с приложимата хармонизирана спецификация | За производство на разтвори за зидария от тухли и блокове и за външна и вътрешна мазилка |
| 5. Производител: | „Хайделберг Материълс 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-19.65B*

9. Декларирани експлоатационни показатели

Съществени характеристики	Експлоатационни показатели	Хармонизирана техническа спецификация
Зидарски цимент състав под-клас	Клинкер $\geq 40\%$ 12,5	БДС EN 413-1:2011
Якост на натиск , ранна стандартна	$\geq 7 \text{ MPa}$ $\geq 12,5 \text{ MPa} \leq 32,5 \text{ MPa}$	БДС EN 196-1
Съдържание на въздух	$\geq 8\% \leq 22\%$	БДС EN 413-2
Водозадържаща способност	$\geq 80\%$	
Време на свързване	$\geq 60 \text{ min}$	БДС EN 196-3
Обемопостоянство - Разширение	$\leq 10 \text{ mm}$	БДС EN 196-6
Финност на смилане (ситов остатък на 90 μm)	$\leq 15,0\%$	БДС EN 196-2
Съдържание на сулфати (като SO ₃)	$\leq 3,5\%$	
Съдържание на хлориди	$\leq 0,10\%$	БДС EN 196-10
Определяне на опасни вещества - Съдържание на водоразтворим хром VI	$\leq 2 \text{ ppm}^*$	

*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, 14.11.2023

Надежда Чанкова
Мениджър Качество

