



ДЕКЛАРАЦИЯ НА ЕКСПЛОАТАЦИОННИТЕ ПОКАЗАТЕЛИ
Съгласно Приложение III на Регламент (ЕС) № 305/2011
с измененията от Делегиран регламент (ЕС) № 574/2014 на Комисията

№ 00515

1. Уникален идентификационен код на типа продукт:

Бързосвързващ цимент Ceresit CX 5

2. Номер на тип, партиден или сериен номер или какъвто и да е друг елемент, който позволява да се идентифицира строителния продукт

Номер на партида, изписан на опаковката на продукта

3. Предвидена от производителя употреба или употреби на строителния продукт съгласно приложимата хармонизирана техническа спецификация:

Материал за бърз монтаж и закрепване на метални и пластмасови елементи в бетон и за спиране на локални течове

4. Име, регистрирано търговско наименование или регистрирана търговска марка и адрес за контакт на производителя

Хенкел Полша Сп. з о.о.

ул. „Доманевска“ 41

02-672 Варшава

Производствена база Стомпоркув
26-220 Стомпоркув
Стара Гура

Производствена база Держонов
58-200 Держонов
ул. „Пиешицка“ 6

Производствена база Вжонца
64-905 Стобно

5. Когато е приложимо, име и адрес за контакт на упълномощения представител

Неприложимо

6. Система за оценка и проверка на постоянството на експлоатационните показатели на строителния продукт

Система 2+

7. В случай на декларация за експлоатационни показатели на строителен продукт, обхванат от

хармонизиран стандарт:

Неприложимо

8. В случай на декларация за експлоатационни показатели на строителен продукт, за който е издадена европейска техническа оценка:

Наименование и идентификационен номер на сертифициращата единица:

Институт за строителна техника, №1488

Институт за строителна техника, Отдел Сертифициране е издал:

Техническо одобрение на ITB AT-15-7921/2010 на основата на:

1. Лабораторни изследвания на продукт CERESIT CX 5 за нуждите на техническото одобрение (изпълнение по отношение на задържащите свойства), NO 3/1038/A/08, Отдел Строителни материали, Институт за строителна техника, Варшава 2009г.
2. Мнение NM-1/TM/110/09, Отдел Строителни материали, Институт за строителна техника, Варшава 2009г.
3. Доклад от изследвания № LO 1203/08, Лаборатория за изследвания на защитни материали и покрития, Институт за строителна техника, Варшава 2009г.
4. Доклад от изследвания № LOK-1243/A/09/1, Лаборатория за връзки и строителни продукти (ЛОК), Институт за строителна техника, Варшава 2009г. е провел:
Определяне на типа продукт, първоначална проверка на производствената база и производствения контрол и провежда постоянен контрол, оценка и оценяване на Производствения контрол на продукцията по система 2+ и е издал:
Сертификат за съответствие ITB-0315/Z

9. Декларирани експлоатационни показатели

Основни характеристики	Експлоатационни показатели	Техническа спецификация
Външен вид на фабричната суха смес	Много ситен сив прах без замърсявания	ZUAT-15/IV.13.2002
Насипна плътност на сухата смес [г/см ²]	1,3±10%	PN-EN 1097-3:2000
Плътност на втвърдения цимент [г/см ²] - без добавен пясък - с добавен пясък	2,0 ± 5% 2,2 ± 5%	PN-EN 12190:2000
Работна консистенция съгласно конуса за насипване [см]	8±1	ZUAT-15/IV.13.2002
Свиване / увеличаване	Липса на свиване; възможно е увеличаване	AT-15-7921/2010 т.5.6.1
Съдържание на хлориди	≤ 0,05%	PN-EN 1015-17:2002
Състояние на армировката в цимента	пасивно	PN-B-01810:1986
Устойчивост на капилярна абсорбция, кг/ м ² *h ^{0,5} , определена от факторите за насищане на цимента: - без добавен пясък - с добавен пясък	≤ 0,5 ≤ 0,5	PN-EN 13057:2004
Сцепление с основата [МПа] - от цимент	≥1,5	PN-EN 1542:2000

- от тухли	≥0,8	
Сцепление с бетон на покрити с цимент CERESIT CX 5 стомана (оробрени пръчки), при рязане KN	≥25	PN-EN 15184:2006
Устойчивост на цимента на натиск [MPa]: - без добавен пясък: *след 6 часа *след 24 часа *след 28 дни - с добавен пясък: *след 6 часа *след 28 дни	≥15 ≥25 ≥40 ≥10 ≥32	PN-EN 12190:2000
Устойчивост на разтегляне при огъване, МПа, след 28 дни втвърдяване на цимента: - без добавен пясък - с добавен пясък	≥6 ≥5	PN-B-04500:1985
Мразоустойчивост, определена чрез: - промяна в теглото - промяна в устойчивостта на натиск - сцепление с бетонна основа - подобрение на сцеплението	Не повече от 3% Не повече от 10% ≥1,5 ≥30%	PN-B-04500:1985 ZUAT-15/IV.13.2002
Задържащи (водоустойчиви) свойства	Спира течове на вода, непосредствено след нанасяне, и същевременно отделя топлина	AT-15-7921/2010 т.5.6.2

10. Експлоатационните показатели, посочени в точки 1 и 2, съответстват на експлоатационните показатели, декларирани в точка 9.

Настоящата декларация за експлоатационни показатели се издава изцяло на отговорност на производителя, посочен в точка 4.

Подписано от името на производителя:

Мариуш Гарецки
Главен специалист по качество и внедряване
(Име, фамилия и позиция)

Стомпоркув, 01.07.2013
(място и дата на издаване)

Пьотр Уринек
Началник на отдел контрол
на качеството
(Име, фамилия и позиция)