



Якість NOW

ua

Реалізація Регламенту (ЄС) 305/2011 щодо
будівельної продукції -
досвід „Центру тестування та
європейської сертифікації“ (ЦИЕС) ЕООД,
Болгарія
нотифікований орган NB1871



Център за Изпитване и
Европейска Сертификация

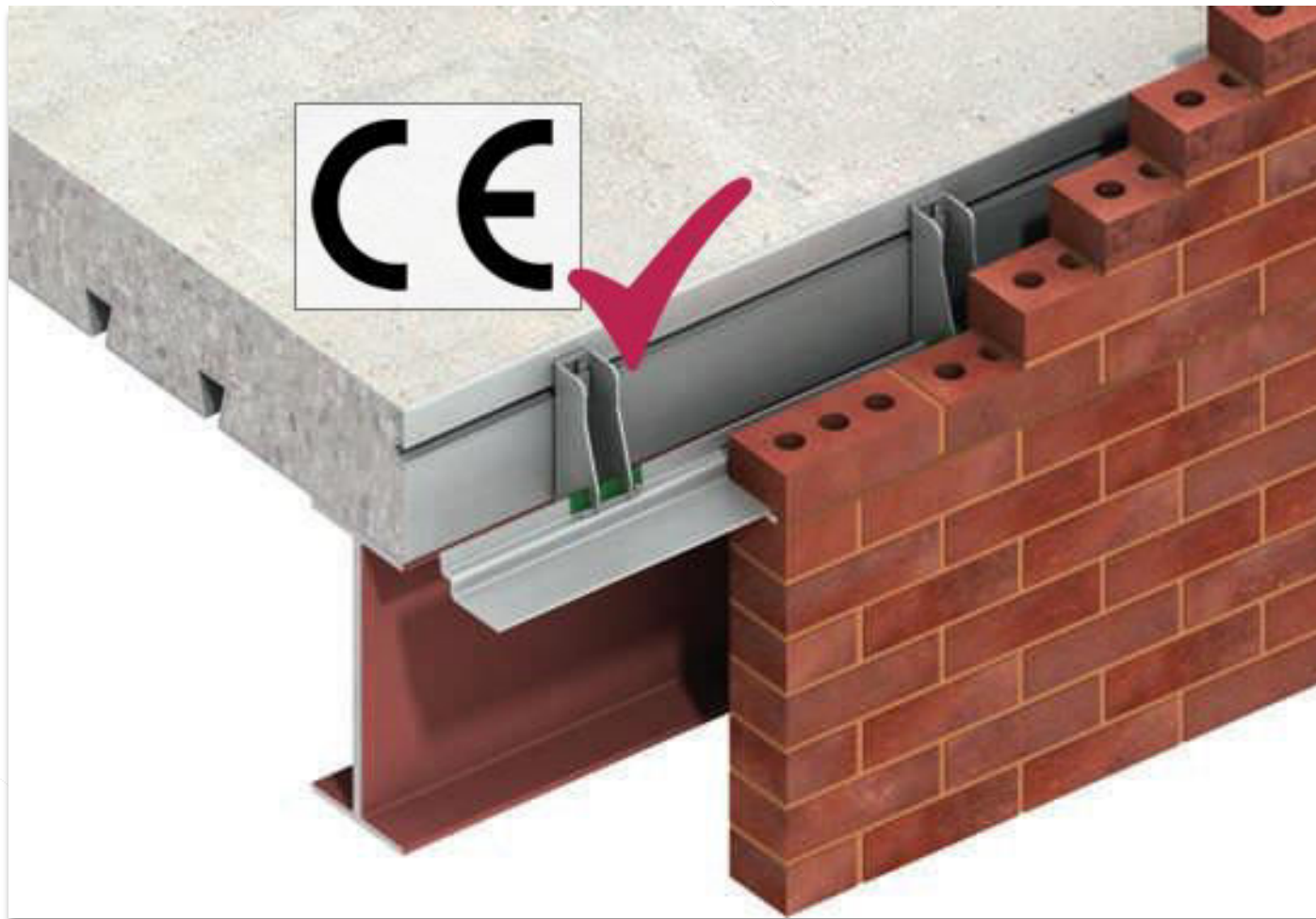


Основний принцип єдиного європейського ринку- безпека продукції



Център за Изпитване и
Европейска Сертификация

Чому саме вам потрібне маркування CE?





Център за Изпитване и
Европейска Сертификация



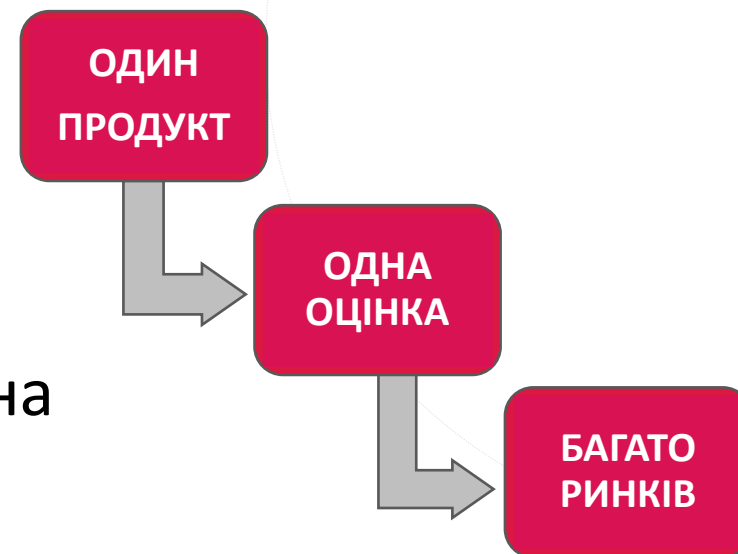
1. Всі країни-члени ЄС зобов'язані дозволити продаж будівельних виробів із маркуваннями **CE**.
2. За допомогою маркування **CE** ви гарантуєте, що експлуатаційні характеристики вашого продукту є такі самі, як і були оголошені.



Център за Изпитване и
Европейска Сертификация

CE маркування - умова вільного руху товарів на єдиному європейському ринку

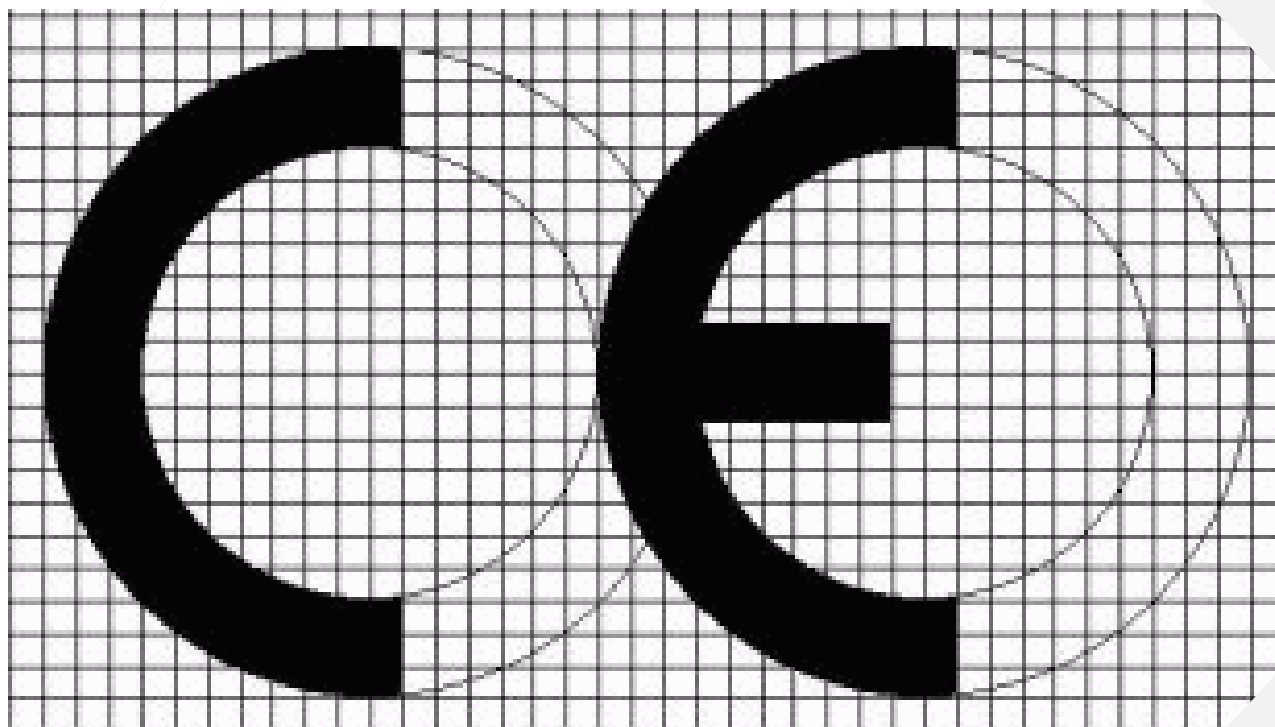
- Держави-члени ЄС не можуть відмовитися від того, що товар, що несе маркування CE, буде розміщений на їхньому ринку;
- Оцінка дійсна у всій Європейській економічній зоні - виробник може самостійно вибрати, де провести оцінку;
- Оцінка, зроблена в Державі-члені ЄС X, повинна бути визнана в Державі-члені ЄС Y.





Център за Изпитване и
Европейска Сертификация

Коли саме для Вашого будівельного
продукту потрібне маркування **CE**?



Коли:

- Ваш продукт охоплюється гармонізованим стандартом;
- Ваш продукт отримав європейську технічну оцінку.



Център за Изпитване и
Европейска Сертификация

Основні принципи та використання маркування **CE**

- Застосовується до всіх будівельних виробів, для яких виробник **склав** декларацію за експлуатаційними показниками;
- Закріпивши маркування CE, **виробник бере на себе відповідальність** за відповідність будівельних виробів згідно з задекларованими експлуатаційними показниками;
- Для будівельних виробів, на які поширюються гармонізовані технічні характеристики, **маркування CE є єдиним знаком**, що підтверджує відповідність заявлених характеристик.



Център за Изпитване и
Европейска Сертификация

Умови та положення для нанесення **CE** маркировки

- видима
- розбірлива
- незгладима
- легка ідентифікація виробника
- референтний номер гармонізованої технічної специфікації
- номер декларації експлуатаційних показників
- рівні або класи заявлених експлуатаційних показників
- передбачуване використання будівельного продукту
- ідентифікаційний номер зазначеного органу (якщо цей орган бере участь у стадії контролю виробництва)
- застосовується до того, як будівельний продукт буде розміщений на ринку

DECLARATION OF PERFORMANCE
№ GMR-CPR-15

1. Unique identification code of the product-type:
PVC flexible sheet for waterproofing "GENESY FOUNDATION 15"
width 2m, length 20m, thickness 1.5 mm

2. Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required pursuant to Article 11(4):
PVC flexible sheet for waterproofing "GENESY FOUNDATION 15", batch ... /201...

3. Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer:
Plastic and rubber damp proof sheets including plastic and rubber basement tanking sheet

4. Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required pursuant to Article 11(5), Regulation (EU) №305/2011:
[Redacted]

5. System of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V, Regulation (EU) №305/2011:
System 2+

6. The declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard:
EN 13967:2012

The notified body №1871 - CENTER FOR TESTING AND EUROPEAN CERTIFICATION Ltd. has performed the initial inspection of the factory and of the factory production control and performs the continuous surveillance, assessment and approval of the factory production control.
Certificate of conformity of the factory production control №.....

7. Declared performance:

Essential characteristics	Performance	Harmonised technical specification
1. Reaction to fire	Reaction to fire: Class F	EN 13967 : 2012
2. Watertightness	Watertightness: Pass	
3. Tear strength	Tear strength: - lengthwise: ≥ 150 N; - crosswise: ≥ 150 N;	
4. Joint strength	Joint shear strength: ≥ 600 N/50mm; Tensile strength: - lengthwise: ≥ 15 N/mm ² ; - crosswise: ≥ 15 N/mm ² ;	
5. Tensile strength	Elongation: - lengthwise: ≥ 240 %; - crosswise: ≥ 240 %;	
6. Resistance to static loading	Resistance to static loading: NPD	
7. Resistance to impact	Resistance to impact: NPD	
8. Durability	Durability: Pass	
9. Dangerous substances	Dangerous substances: NPD	

8. The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 7.
This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.
This edition of the declaration is in force from **24.10.2017**.
Signed for and on behalf of the manufacturer by: **Mihaila Domescu, Quality Manager**



Център за Изпитване и
Европейска Сертификация

Правові рамки ЄС для маркетингових продуктів

- Регламент (ЄС) № 765/2008 Європейського Парламенту та Ради від 9 липня 2008 р., Який визначає вимоги щодо акредитації та нагляду за маркетингом продукції
- Рішення № 768/2008 / ЄС Європейського Парламенту та Ради від 9 липня 2008 р. Про загальну основу для реалізації продукції





Нотифіковані органи

European Commission

GROWTH

Internal Market, Industry, Entrepreneurship and SMEs

European Commission > Growth > Single Market and Standards > Tools and Databases > Notified bodies Nando

Notified bodies Nando

Country

Legislation

Body

Construction products

Free search

Mutual Recognition Agreements

CETA Protocol on Conformity Assessment

Notifying Authority - Notification procedures

Nando (New Approach Notified and Designated Organisations) Information System

Notification is an act whereby a Member State informs the Commission and the other Member States that a body, which fulfils the relevant requirements, has been designated to carry out conformity assessment according to a directive. Notification of Notified Bodies and their withdrawal are the responsibility of the notifying Member State.

The Member States, EFTA countries (EEA members) and the United Kingdom have concluded Mutual Recognition Agreements (MRAs) and Protocols to the Europe Agreements on Conformity Assessment and Acceptance (CAA) and the European Conformity Assessment and Acceptance (ECAA) Agreements. These Agreements have designated Notified Bodies, established per directive. Lists of Notified Bodies can be searched on the NANDO web site. The lists include the identification number of each notified body as well as the tasks for which it has been notified, and are subject to regular

➤ Нотифіковані органи призначаються нотифікаційними органами кожної держави-члена та затверджуються Європейською комісією.

➤ Виробник може звернутися до будь-якого нотифікованого органу, затвердженого відповідною Директивою в межах Європейської економічної зони.

➤ Кожен нотифікований орган має ідентифікаційний номер від Європейської комісії.

➤ NANDO (Information System) – офіційний бюлетень Європейської комісії, на якому повідомлені нотифіковані органи. **New Approach Notified and Designated Organizations**



Център за Изпитване и
Европейска Сертификация

Регламент (ЕС) 305/2011



- **Безпосередне застосування в країнах-членах ЄС**
- **Маркування CE є обов'язковим при наявності hEN**
- **CE маркування - відповідність продукту згідно з декларацією експлуатаційних показників**
- **7 основних вимог до конструкцій** (механічна міцність і стійкість, безпеку в разі виникнення пожежі; гігієни, здоров'я та навколишнє середовище, безпеку і доступність у використанні, захист від шуму, економія енергії і тепло, раціональне використання природних ресурсів)
- **5 систем для оцінки та перевірки стабільності роботи**
- **Обов'язки для всіх економічних операторів з усього імпорту, маркетингу та ланцюга поставок**
- **3 види органи оцінки та перевірки стабільності роботи**
- **Контактний пункт відносно продуктів будівництва**



Център за Изпитване и
Европейска Сертификация

Декларація експлуатаційних показників та маркування **CE**

DECLARATION OF PERFORMANCE

Nº GMR-CPR-15

1. Unique identification code of the product-type:
PVC flexible sheet for waterproofing "GENESY FOUNDATION 15"
width 2m, length 20m, thickness 1.5 mm

2. Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required pursuant to Article 11(4):
PVC flexible sheet for waterproofing "GENESY FOUNDATION 15", batch ... /201...

3. Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer:
Plastic and rubber damp proof sheet including plastic and rubber basement tanking sheet

4. Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required pursuant to Article 11(5), Regulation (EU) Nº305/2011:
[Redacted]

5. System of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V, Regulation (EU) Nº305/2011:
System 2+

6. The declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard:
EN 13967:2012

The notified body M1871 - CENTER FOR TESTING AND EUROPEAN CERTIFICATION Ltd. has performed the initial inspection of the factory and of the factory production control and performs the continuous surveillance, assessment and approval of the factory production control.
Certificate of conformity of the factory production control №.....

7. Declared performance:

Essential characteristics	Performance	Harmonized technical specification
1. Reaction to fire	Reaction to fire: Class F	EN 13967 : 2012
2. Watertightness	Watertightness: Pass	
3. Tear strength	Tear strength: - lengthwise: ≥ 150 N; - crosswise: ≥ 150 N;	
4. Joint strength	Joint shear strength: ≥ 600 N/50mm; Tensile strength: - lengthwise: ≥ 15 N/mm ² ; - crosswise: ≥ 15 N/mm ² ;	
5. Tensile strength	Elongation: - lengthwise: ≥ 240 %; - crosswise: ≥ 240 %;	
6. Resistance to static loading	Resistance to static loading: NPD	
7. Resistance to impact	Resistance to impact: NPD	
8. Durability	Durability: Pass	
9. Dangerous substances	Dangerous substances: NPD	

8. The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 7.
This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.
This edition of the declaration is in force from 24.10.2017.
Signed for and on behalf of the manufacturer by: Mihaila Domescu, Quality Manager

Виробник бере на себе відповідальність
за відповідність будівельного виробу
згідно з декларованими
експлуатаційними показниками



Декларація про експлуатаційні
показники згідно з Регламентом
(ЄС) 305/2011 щодо будівельних
виробів



Център за Изпитване и
Европейска Сертификация

Обов'язки виробника та нотифікованого органу залежно від систем оцінки

 Виробник	 Нотифікований орган	Система	1+	1	2+	3	4
Контроль виробництва (КВ) на підприємстві							
Подальше тестування зразків, взятих на заводі від виробника							
Оцінка експлуатаційних показників			✓	✓		✓	
Початковий огляд виробничого майданчика та КВ на підприємстві			✓	✓	✓		
Постійний моніторинг, прицінка та оцінка КВ на підприємстві			✓	✓	✓		
Аудит - перевірка зразків, прийнятих нотифікованим органом			✓				



Център за Изпитване и
Европейска Сертификация

Основні обов'язки економічних операторів

Виробник

Складає декларацію експлоатаційних показників та прикріплює маркування CE, збирає та зберігає технічну документацію, підтримує контроль виробництва.

Уповноважений представник

Зберігає у розпорядженні національних наглядових органів декларацію експлоатаційних показників та технічну документацію.

Дистриб'ютор

Гарантує, що маркування знаком "CE" прикріплюється до виробу, коли це необхідно, та супроводжується документами відповідно до Регламенту (ЄС) 305/2011.

Імпортер

Розміщує на ринку тільки ті будівельні вироби, що відповідають вимогам, згідно до Постанови (ЄС) 305/2011. Гарантує, що виробник виконує оцінку та перевірку продуктивності.



Център за Изпитване и
Европейска Сертификация

Контактні пункти щодо будівельних продуктів – Регламент (ЄС) № 764/2008 та Регламент (ЄС) № 305/2011



- Кожна держава-член ЄС призначає контактний пункт
- Надає інформацію щодо національних правил, щоб відповідати найважливішим вимогам в будівництві, що застосовуються до використання кожного будівельного продукту
- Забезпечує доступ до національних технічних правил(експлоатаційні показники на основні характеристики), що застосовується до конкретного продукту
- Надає контакти компетентним органам



Център за И
Европейска С



EUROPEAN COMMISSION
ENTERPRISE AND INDUSTRY DIRECTORATE-GENERAL
Sustainable Growth and Europe 2020
Sustainable Industrial Policy and Construction

MAY 2013

List of Product Contact Points for Construction (Regulation (EU) 305/2011, Art 10)

COUNTRY	PCP CONSTRUCTION	ADDRESS	TELEPHONE	FAX	E-MAIL	WEBPAGE
AUSTRIA						
BELGIUM	FPS Economy Department Quality & Safety Unit Standardization & Competitiveness	NG II Boulevard du Roi Albert II, 16 1000 Brussels Belgium	+32 2 277 93 47	+32 2 277 54 42	belspoc@economie.fgov.be	http://economie.fgov.be/fr/entreprises/domaines_specifiques/Qualite_construction/produits_construction/Point_de_contact/
REPUBLIC OF BULGARIA	Ministry of Regional Development and Public Works Department "Technical Rules and Regulations" Unit "Attestation of Conformity"	Sofia, 1202 "Kiril and Metodiy" str., • 17 – 19 Republic of Bulgaria	+359 2 890-47-25 +359 2 890-47-29	+359 2 987-25-17	cpd-trr-mrdpw@mrrb.government.bg	site is under construction
CROATIA	Ministry of Construction and Physical Planning					
CYPRUS						
CZECH REPUBLIC						
DENMARK	Danish Standards Foundation	Kollegievej 6 DK-2920 Charlottenlund	+45 39 96 61 40	+45 39 96 61 02	cpr@ds.dk	http://www.danishcprcontactpoint.dk
ESTONIA	Majandus- ja Kommunikatsiooniministeerium	Harju 11, 15072 Tallinn Eesti	+(372) 639 7672	+(372) 631 3660	construction.pcp@mkm.ee	



Център за Изпитване и
Европейска Сертификация



Досвід «Випробувального
Центру європейської
сертифікації »



Център за Изпитване и
Европейска Сертификация

У 2002 році ми
вирішили, що ми
збираємось в поїздку!





за багатьма
напрямами ...



Център за Изпитване и
Европейска Сертификация

Можливо і
найкращим
чином.





Ми зрозуміли, що
існують різні
транспортні засоби



І завжди є бюджет ...



Център за Изпитване и
Европейска Сертификация

Це навіть може бути
першим класом ...





Център за Изпитване и
Европейска Сертификация

бізнес-клас





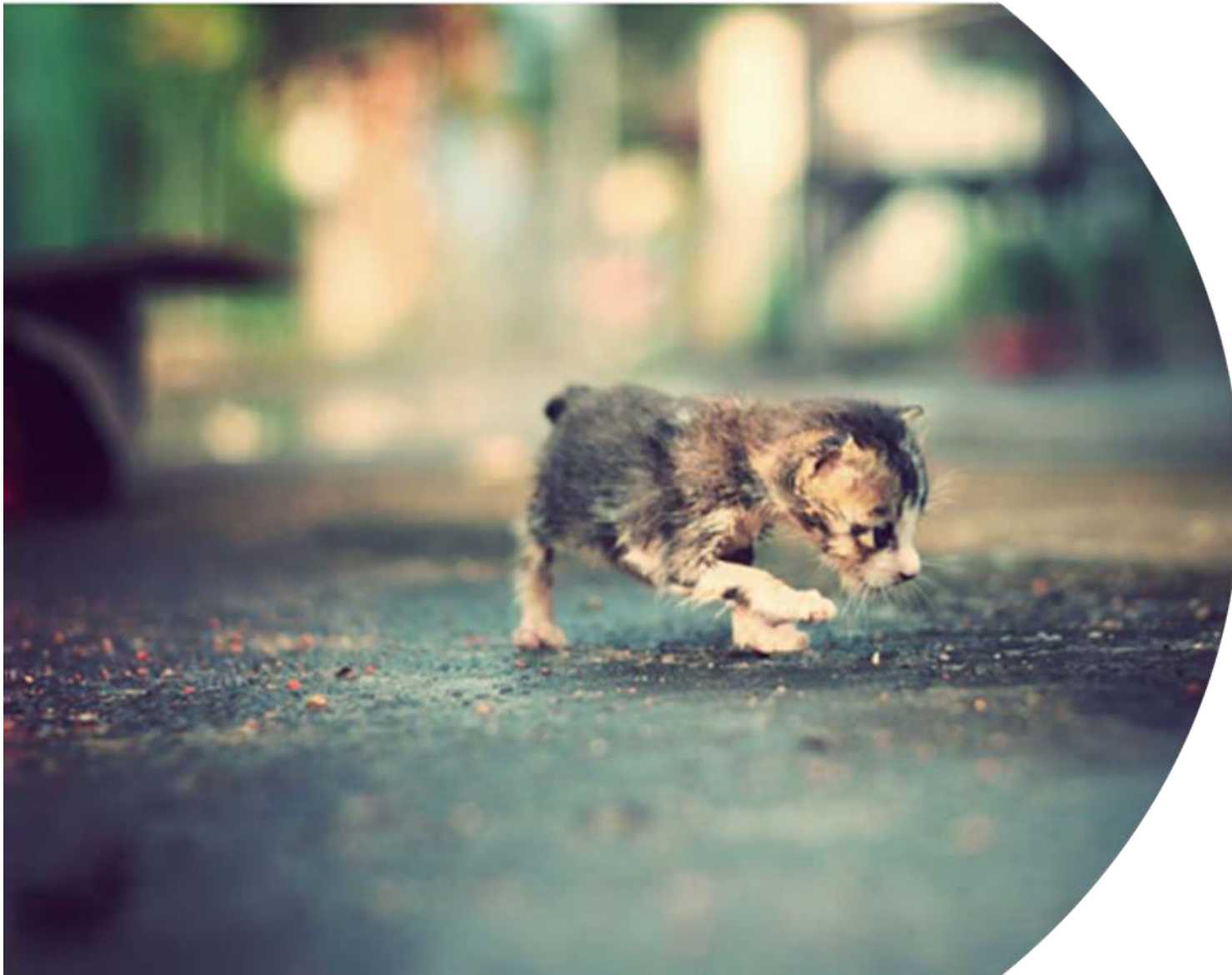
... або економ.



Център за Изпитване и
Европейска Сертификация

Це ми! Ми
обираємо
економ клас.





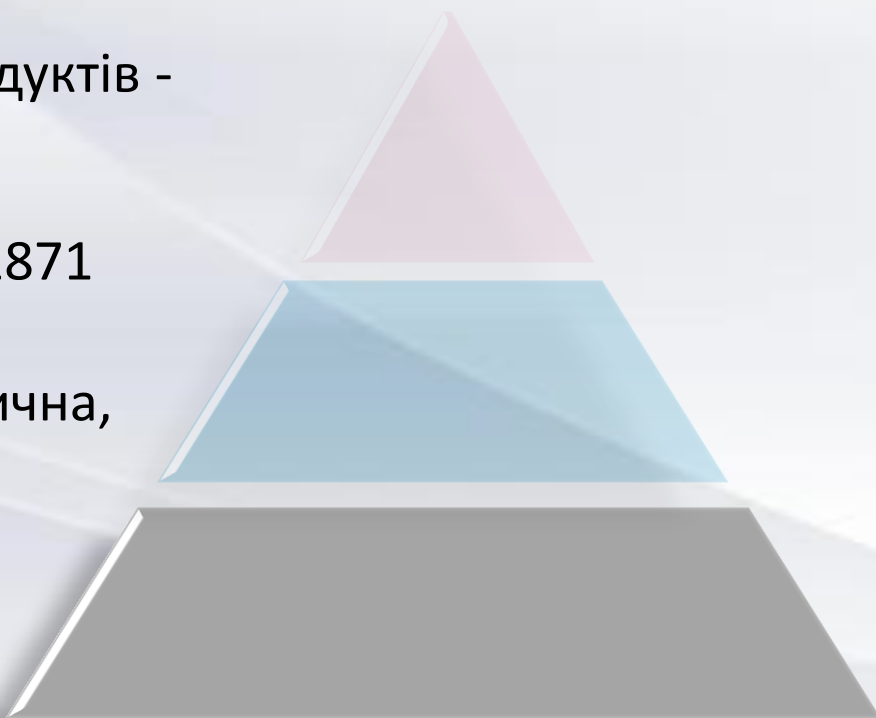
Ми почали з перших
кроків!



Център за Изпитване и
Европейска Сертификация

ЦИЕС - Спочатку

- 2002 г. – Заснування компанії
- Власні випробувальні лабораторії для технічних продуктів - акредитовані відповідно до БДС EN ISO / IEC 17025
- 2007 г. – ЦИЕС визнано нотифікованим органом NB 1871
- Лабораторія випробувань будівельних виробів - Фізична, механічна та фізична ефективність – Нотіфікування Європейською Комісією (ЄК)
- 2011 г. – Випробувальна лабораторія для виявлення реакцій продуктів на вогонь – нотіфікація перед ЄК

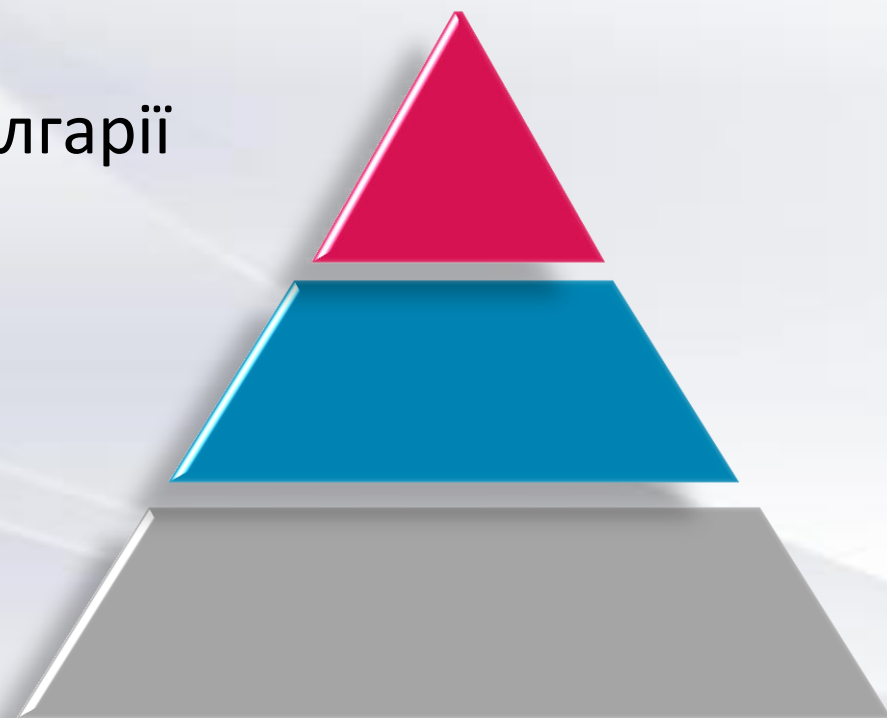




Център за Изпитване и
Европейска Сертификация

ЦИЕС - Сьогодні

- 9 бізнес-напрямків у структурі
- Понад 4000 клієнтів за 16 років у Болгарії та за кордоном
- 50 фахівців персоналу
- Більше 40 зовнішніх аудиторів та експертів





Център за Изпитване и
Европейска Сертификация

Послуги ЦИЕС



CE NB 1871



Център за Изпитване и
Европейска Сертификация

Членство ЦИЕС

ЦИЕС

- Форум нотификованих органів у Болгарії
- Асоціація нотификованих органів будівельних виробів
- Болгарська промислова асоціація капіталу
- Болгарська асоціація електротехніки та електроніки (БАСЕЛ)
- 25 комітетів технічної стандартизації
- Болгарське відділення Палати машинобудування
- Болгарська торгово-промислова палата

Менеджер ЦИЕС

- Голова Форуму нотификованих органів Болгарії
- Член УС Болгарського інституту стандартизації
- Член Національної метрологічної ради при Міністрі економіки
- Член УС ТПП Стара Загора





Частка доходів від послуг ЦИЕС за 2017 р.



66% -
Тестування та
сертифікація
продукції

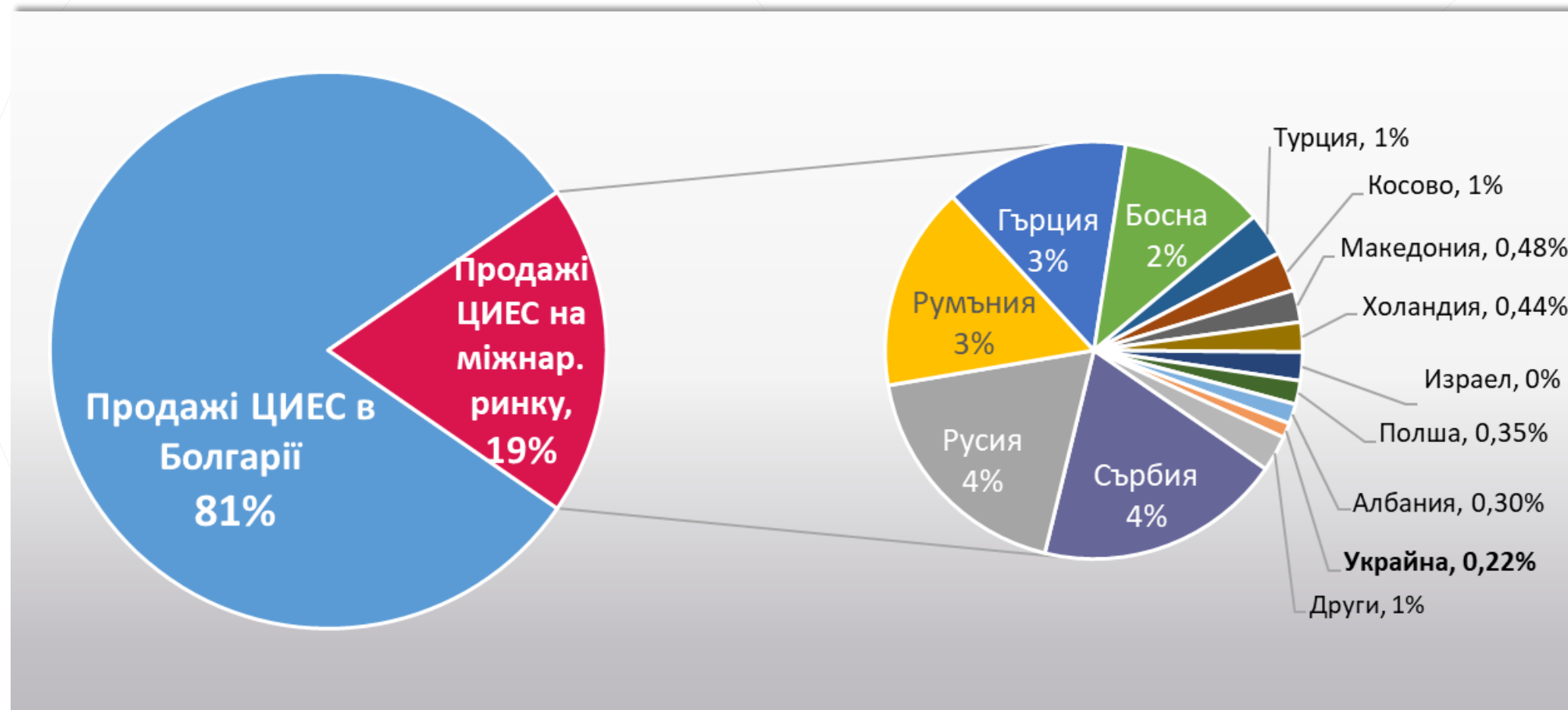
у вартості

послуги



Център за Изпитване и
Европейска Сертификация

Частка реализовани продажби ЦИЕС відносно болгарського ринку на 2017 рік

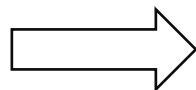




Център за Изпитване и
Европейска Сертификация

Сертификат відповідності, виданий ЦИЕС ЕООД

Сертифікат відповідності
промислового контролю на заводі з
виробництва гідроізоляційних аркушів,
відповідно до EN 13969, EN 13969 / A1
та EN 13707 + A2
Видано ЦИЕС ЕООД.



Center for Testing and European Certification

NOTIFIED BODY NB 1871

CERTIFICATE
OF CONFORMITY OF THE FACTORY PRODUCTION CONTROL
1871 - CPR – 0287

In compliance with Regulation 305/2011/EU of the European Parliament and of the Council of 9 March 2011 (the Construction Products Regulation or CPR), this certificate applies to the construction products

FLEXIBLE SHEETS FOR WATERPROOFING
with intended use described in the Annex,
placed on the market under the name or trade mark of
[redacted]
and produced in the manufacturing plant
[redacted]

This certificate attests that all provisions concerning the assessment and verification of constancy of performance described in Annex ZA of the standard(s)

EN 13969:2004, EN 13969:2004/A1:2006, EN 13707:2004+A2:2009

under system 2+ are applied and that
the factory production control is assessed to be in conformity with the applicable requirements.

This certificate will remain valid as long as neither the harmonised standard, the construction product, the AVCP methods nor the manufacturing conditions in the plant are modified significantly, unless suspended or withdrawn by the notified factory production control certification body

The validity of the certificate is confirmed annually by reissuing while observing the rules for certification of CTEC Ltd.

First issue: 15.08.2018
Current issue: 15.08.2018
Expiry date: 15.08.2019

Manager: Dipl. eng. Blagovesta Shineva

This certificate includes one Annex with 2 (two) pages

2. Industriálna Str. 6006 Slana Zvezda, Bulgaria, tel. +359 42 620368, fax. +359 42 620377, www.ctec-sz.com

AN CERTIFICATION
NB 1871

FACTORY PRODUCTION CONTROL

	Technical specification /EN/
ings	EN 13969:2004; EN 13969:2004/A1:2006
	EN 13707:2004+A2:2009
ings	EN 13969:2004; EN 13969:2004/A1:2006
	EN 13707:2004+A2:2009
ings	EN 13969:2004; EN 13969:2004/A1:2006
	EN 13707:2004+A2:2009
ings	EN 13969:2004; EN 13969:2004/A1:2006
	EN 13707:2004+A2:2009
ings	EN 13969:2004; EN 13969:2004/A1:2006
	EN 13707:2004+A2:2009

used as basement tanking

Manager: Dipl. eng. Blagovesta Shineva

Manager: Dipl. eng. Blagovesta Shineva

2/2



Център за Изпитване и
Европейска Сертификация

Як ми це зробили?

- Висококваліфікована команда спеціалістів (будівельники, інженери-електрики, машинобудівники, теплотехніки, хіміки, юристи та економісти);
- Постійне технічне обслуговування та підвищення кваліфікації персоналу;
- Придбання нового лабораторного обладнання за європейськими проектами та власним фінансуванням, регулярне оновлення та удосконалення випробувальних установок;
- Калібрування технічних засобів;
- Поетапне розширення сфери діяльності;
- Підтримка акредитації та нотифікація - щорічно;
- Сильний маркетинг та реклама організації.



Център за Изпитване
Европейска Сертификация





Частина корпоративних клієнтів ЦІЕС

TRACE
TRACE GROUP HOLD PLC

EVN
bulgaria

BILLA

iS Ideal
STANDARD

OMV
OMV

Weber
SAINT-GOBAIN

EM
by EDOARDO MIROGLIO

Holcim

Wienerberger

ООО ПРИДОНХИМСТРОЙ
ИЗВЕСТЬ
РОССОШЬ

Aurubis

ПОЛИПЛАСТ

Девня Цимент
Italcementi Group

RAIS

KNAUF

TESY
It's impressive

PALFINGER

MAGNA
MAGNA POWERTRAIN

STANDARD PROFIL
BULGARIA

ADEPLAST

TERNA S.A.
GEK TERNA GROUP

AIGER

ROMCONSTRUCT AG
The partner you're looking for

BRAMAC

1911
MLADOST
KRUNA SVAKE KUĆE

THERMOMAX
SISTEM DE ANVELOPARE A CLADIRILOR

isomat
building quality

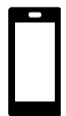
MAXIM

Дякую за увагу!

www.ctec-sz.com



Инж. Благовеста Шинева
Центр тестування європейської
сертифікації ЕООД



м.: +359 887 598-697
т.: +359 42 620-368



shineva@ctec-sz.com