



ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ХАРАКТЕРИСТИКИ
№ CPR-01-BCA-FORTEM 450

Версия 0.1

1. Уникален идентификационен код на типа продукт: Fortem 450
ЗИДАРСКИ ЕЛЕМЕНТИ ОТ АВТОКЛАВЕН КЛЕТЪЧЕН БЕТОН, категория I
Търговско наименование: BCA FORTEM
2. Предназначение: В зидани стени, колони и преградни стени
3. Производител: DVI Production SRL, окръг Дъмбовица, Й.Л. Караджале, DN72-павилион C35, СТАЯ 3
4. Място на производство: Завод за автоклавен клетъчен бетон, населено място Йърнут, ул. Салкудулуй, № 22-24, окръг Муреш
5. Система AVCP: система 2+, която е основата на продуктовата категория I, в съответствие със SR EN 771-4+A1:2015
6. Хармонизиран стандарт SR EN 771-4+A1:2015 (EN 771-4:2011+A1:2015)
Зидарски елементи от автоклавен клетъчен бетон
Нотифициран орган: SRAC-CERT SRL, Букурещ -NB 2003 извърши първоначалната проверка на производствения обект, производствения контрол и осъществи непрекъснат надзор, оценка и приемане на производствения контрол в рамките на системата за сертифициране 2+ и издаде сертификата за фабричен производствен контрол № 2003-CPR-1519/12.05.2025, публично достъпен на www.fortem.ro

7. Докладвани експлоатационни характеристики

№	Основни характеристики	Експлоатационни характеристики	Хармонизирани технически спецификации
7.1	Размери [мм]	Дължина: 600	
		Ширина: 50, 75, 100, 125, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 500	
		Височина: 250	
	Размерни допуски	TLMB	SR EN772-16
7.2	Форма и профил	Плътни, плоски или с жлеб и перо със затягащи кухини	
7.3	Плоскост на повърхностите за седане [мм]	Макс. 1.0	SR EN772-20
7.4	Успоредност на опорните повърхности [мм]	Макс. 1.0	SR EN772-16
7.5	Обемна плътност в сухо състояние (кг/М³)	450 ± 25	SR EN772-13
7.6	Средна якост на натиск [N/ mm²] { перпендикулярно на опорната повърхност, целият елемент/категория I }	Мин. 3,3	SR EN772-1
7.7	Размерна стабилност (свиване) [мм/м]	Макс. 0,15	SR EN680
7.8	Капилярна абсорбция на вода [g/m² s ^{0.5}]	10': Макс. 120	SR EN 772-11
		30': Макс. 105	
		90': Макс. 50	
7.9	Якост на срязване за тънкослоен разтвор [N/mm²] (стойност, получена от изпитването)	Мин. 0,3	SR EN 1052-3
7.10	Топлопроводимост W/(mK) λ10, суха (P=50%)	λ10, сух (P=50%) : Макс. 0,11	SR EN 1745
7.11	Коефициент на дифузия на водна пара [μ]	5/10	SR EN 1745
7.12	Трайност (загуба на маса при устойчивост на замръзване-размразяване)%	Макс. 2	SR EN 15304
7.13	Реакция на огън	Евроклас A1	SR EN 13501-1
7.14	Опасни вещества	По заявка	

8.	Допълнителна информация, предоставена от производителя	Не се излагайте без защита.	
----	--	-----------------------------	--

Характеристиките на посочения по-горе продукт са в съответствие с декларираните характеристики.

Тази декларация за експлоатационни характеристики е издадена в съответствие с Регламент (ЕС) № 305/2011, под изключителната отговорност на посочения по-горе производител.

Подписано за и от името на производителя от Виорел Якоб, Генерален директор

В: Йернут
DVI Production, работен обект Йернут
Населено място Йернут, ул. „Салкудулуй“, № 22-24, окръг Муреш, Румъния, тел: +40 374 961 411, www.fortem.ro



Подпис: /не се чете/

Кръгъл печат с надпис: „ДРУЖЕСТВО DVI PRODUCTION S.R.L., RO36569865, БУКУРЕЦ“