

# ИЗЈАВА ЗА СВОЈСТВА

согласно Анекс III од Регулативата (ЕУ) Бр. 305/2011

Бр. GBCA001/1

**ЕКСМАЛ 1**



ИЗЈАВА ЗА СВОЈСТВА

1. Единствен идентификационен број на типот на производот:  
**GBCA001**  
**EN 1504-3:ZA.1, производ за конструктивни репарации на бетон – малтер на база на хидрауличен цемент (СС)**
2. Наменета употреба:  
**Овој производ е наменет за:**
  - Реставрација на бетон со заливање (Метода 3.2 според EN 1504-9)
  - Појачување на бетонски пресеци со додавање на малтер (Метода 4.4 според EN 1504-9)
  - Заштита или пасивна реставрација со замена на оштетениот бетон (Метода 7.2 според EN 1504-9)
3. Производител:  
**АДИНГ АД Скопје, Новоселски пат (ул. 1409) бр. 11, 1060 Скопје, Р. Македонија**
4. Овластен претставник:  
 /
5. Систем/и на AVCP:  
**Систем 2+**
- 6а. Хармонизиран стандард:  
**EN 1504-3:2005**

Нотифицирано тело:

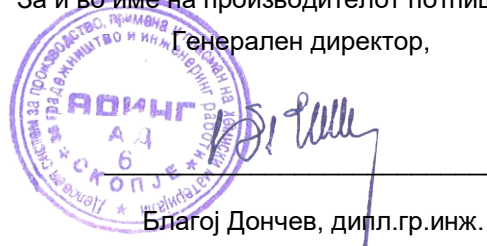
**Научноистражувачки градежен институт - НИСИ (Научноистражувачки строителен институт) ЕООД, Р. Бугарија, Софија 1618, бул. "Никола Петков" № 86 – нотифицирано тело за градежни производи со идентификациски број NB 2032 од регистарот на Европската комисија изврши почетен надзор на производство и на контролата на фабричкото производство и врши континуирано следење, вреднување и оценување на контролата на фабричкото производство под системот 2+ и издаде Сертификат за сообразност на контролата на фабричкото производство бр. 2032–CPR–11.5C**

## 7. Декларирани својства:

Суштински карактеристики	Својства	Хармонизирана техничка спецификација	
Јакост на притисок	$\geq 45 \text{ N/mm}^2$ (класа R4)	МКС EN 1504-3:2006	EN 1504-3:2005
Содржина на хлор јони	$\leq 0,05\%$		
Адхезивна врска	$\geq 2,0 \text{ N/mm}^2$		
Ограничено собирање/ширење	Јакост на врска по собирање и ширење $\geq 2,0 \text{ N/mm}^2$		
Отпорност на карбонизација	Отпорен $d_k \leq \text{еталон (MC 0,45)}$		
Модул на еластичност	$\geq 20 \text{ GPa}$		
Термичка компатибилност Дел 1: Мрзнење/размрзнување со соли за одмрзнување	Јакост на врска по 50 циклуси мрзнење-размрзнување $\geq 2,0 \text{ N/mm}^2$		
Капиларна апсорпција	$\leq 0,5 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$		
Реакција на пожар	Класа A1		
Опасни супстанции	Својството не е определено		

8. Соодветна техничка документација и/или посебна (специфична) техничка документација: **Својствата на наведениот производ се во сообразност со декларираниите својства. Оваа Изјава за својства е издадена, во согласност со Регулатива (ЕУ) Бр. 305/2011, под исклучива одговорност на производителот идентификуван во точка 3.**

За и во име на производителот потпишана од:  
 Генерален директор,




Благој Дончев, дипл.гр.инж.

Скопје, 19.06.2018 год.

# CE ОЗНАЧУВАЊЕ

Анекс на Изјава за својства бр. GBCA001/1

 2032	
АДИНГ АД Скопје, Новоселски пат (улица 1409) бр.11 1060 Скопје, Македонија 17 2032-CPR-11.5C EN 1504-3:2005 <b>ЕКCМАЛ 1</b> Производ за конструктивни репарации на бетон – малтер на база на хидрауличен цемент (CC)	
Јакост на притисок	<b>≥ 45 N/mm<sup>2</sup> (класа R4)</b>
Содржина на хлор јони	<b>≤ 0,05%</b>
Адхезивна врска	<b>≥ 2,0 N/mm<sup>2</sup></b>
Ограничено собирање/ширење	<b>Јакост на врската по собирање и ширење ≥ 2,0 N/mm<sup>2</sup></b>
Отпорност на карбонизација	<b>Отпорен d<sub>k</sub> ≤ еталон (MC 0,45)</b>
Модул на еластичност	<b>≥ 20 GPa</b>
Термичка компатибилност Дел 1: Мрзнење/размрзнување со соли за одмрзнување	<b>Јакост на врската по 50 циклуси мрзнење-размрзнување ≥ 2,0 N/mm<sup>2</sup></b>
Капиларна апсорпција	<b>≤ 0,5 kg/m<sup>2</sup> · h<sup>0,5</sup></b>
Реакција на пожар	<b>Еврокласа A1</b>
Опасни супстанции	<b>Својството не е определено</b>

ИЗЈАВА ЗА СВОЈСТВА

**ЕКОЛОШКИ, ЗДРАВСТВЕНИ И БЕЗБЕДНОСНИ ИНФОРМАЦИИ (REACH)**

Информации и совети за безбедно ракување, складирање и одложување на хемискиот производ се содржат во официјалниот безбедносен лист за производот (SDS).

**НАПОМЕНА**

Информациите и препораките за соодветно чување, складирање и употреба на Адинговите производи се дадени на основа на нашето најдобро знаење и искуството. Разликите во однос на апликативните подлоги и амбиенталните услови не се покриени со оваа информација. Корисникот мора да го почитува официјалното издание на техничкиот лист за производот. АДИНГ го зачувува правото да врши промени на своите производи. Правата на сопственост од трети страни мора да се почитуваат. Сите нарачки се прифатени под тековни услови на продажба и испорака.