

# SikaGrout® 212 RO

## DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ Nr. 86386632

1	<b>COD UNIC DE IDENTIFICARE AL PRODUSULUI-TIP:</b>	86386632
2	<b>UTILIZARE (UTILIZĂRI) PRECONIZATĂ (PRECONIZATE):</b>	EN 1504-3:2005 Produs de reparatie structurala sau nestructurala a betonului, in cladiri si lucrari de constructie civila
3	<b>FABRICANT:</b>	Sika Romania SRL str. Ioan Clopotel nr. 4 500450 Brasov
4	<b>REPREZENTANT AUTORIZAT:</b>	
5	<b>SISTEMUL (SISTEMELE) DE EVALUARE ȘI DE VERIFICARE A CONSTANȚEI PERFORMANȚEI:</b>	Sistem 2+ Sistem 4 (Reactia la foc)
6a	<b>STANDARD ARMONIZAT:</b>	EN 1504-3:2005
	Organism (organisme) notificat(e):	1139

### Declarația de Performanță

SikaGrout® 212 RO

86386632

2021.02 , ver. 01

1230, 1640, 1641, 1642, 1643

## 7 PERFORMANȚA (PERFORMANȚE) DECLARATĂ (DECLARATE)

Caracteristici esențiale	Performanțe	AVCP	Specificații tehnice armonizate
Rezistența la compresiune	Clasa R4	Sistem 2+	EN 1504-3:2005
Continutul de ioni de clor	≤ 0,05 %	Sistem 2+	
Aderența	≥ 2,0 MPa	Sistem 2+	
Contractie/ expansiune restrânsă (stabilitate dimensională)	NPD		
Rezistența la carbonatare	Satisface	Sistem 2+	
Modulul de elasticitate	≥ 20 GPa	Sistem 2+	
Compatibilitate termică (durabilitate)	≥ 2,0 MPa	Sistem 2+	
Rezistența la alunecare	NPD		
Coeficient de dilatare termică	NPD		
Absorbție capilară	≤ 0,05 kg.m <sup>-2</sup> .h <sup>-0,5</sup>	Sistem 2+	
Reacția la foc	A1	Sistem 4	
Substanțe periculoase	A se consulta FDS	Sistem 2+	

## 8 DOCUMENTAȚIE TEHNICĂ ADECVATĂ ȘI/SAU DOCUMENTAȚIE TEHNICĂ SPECIFICĂ

Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate. Această declarație de performanță este eliberată în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011, pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus.

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

Nume: Teodor Teodorescu  
Funcție: TMM Eng. Refurbishment  
București, 08 Februarie 2021

Nume: Ioan Fat  
Funcție: Consultant tehnic  
București, 08 Februarie 2021



Sfârșitul informațiilor și cerințelor prevăzute în Regulamentul (UE) nr. 305/2011.

## DECLARAȚII DE PERFORMANȚĂ ASOCIATE

Denumire produs	Specificații tehnice armonizate	Numar DdP
SikaGrout® 212 RO	EN 1504-6:2006	63123745

### Declarația de Performanță

SikaGrout® 212 RO

86386632

2021.02, ver. 01

1230, 1640, 1641, 1642, 1643



14

Sika Romania SRL, Brasov, Romania

Nr. DdP 86386632

EN 1504-3:2005

Organism notificat 1139

Produs de reparatie structurala sau nestructurala a betonului, in cladiri si lucrari de constructie civila

Rezistenta la compresiune	Clasa R4
Continutul de ioni de clor	$\leq 0,05 \%$
Aderenta	$\geq 2,0 \text{ MPa}$
Rezistenta la carbonatare	Satisface
Modulul de elasticitate	$\geq 20 \text{ GPa}$
Compatibilitate termica (durabilitate)	$\geq 2,0 \text{ MPa}$
Absorbție capilara	$\leq 0,05 \text{ kg}\cdot\text{m}^{-2}\cdot\text{h}^{-0,5}$
Reactia la foc	A1
Substante periculoase	A se consulta FDS

<http://dop.sika.com>

## INFORMAȚII DE MEDIU, SĂNĂTATE ȘI SECURITATE OCUPAȚIONALĂ (REACH)

Utilizatorii vor consulta cele mai recente fișe cu date de securitate (FDS) înainte de utilizarea produselor. FDS furnizează informații referitoare la siguranța utilizării, depozitării și eliminării produselor chimice și conține informații despre proprietățile fizice, informații ecologice, informații toxicologice și alte informații legate de siguranță.

## NOTA LEGALA

Informațiile și, în special, recomandările referitoare la aplicarea și utilizarea finală a produselor Sika sunt oferite cu bună credință, pe baza experienței și cunoștințelor actuale ale societății Sika referitoare la produse, atunci când acestea sunt depozitate, manipulate și aplicate adecvat, în condiții normale, în conformitate cu recomandările Sika. În practică, diferențele dintre materiale, straturile suport și condițiile efective de la fața locului sunt de așa natură încât aceste informații, orice recomandări scrise sau orice alte sfaturi oferite nu implică nicio garanție în ceea ce privește vandabilitatea sau adecvarea pentru un anumit scop, sau garantarea obligației rezultate din orice relație legală de orice natură. Utilizatorul produsului trebuie să testeze adecvarea produsului pentru aplicația și scopul vizate. Sika își rezervă dreptul de a modifica proprietățile produselor sale. Drepturile de proprietate ale terților trebuie să fie respectate. Toate comenzile sunt acceptate sub rezerva condițiilor noastre actuale de vânzare și livrare. Utilizatorii trebuie să consulte întotdeauna cea mai recentă versiune a Fișei Tehnice locale a produsului respectiv, a cărei copie se furnizează la cerere. Ar putea fi necesar să se adapteze textul de limitare a răspunderii de mai sus la legile și reglementările locale specifice. Orice modificare a acestui text de limitare a răspunderii poate fi pusă în aplicare numai cu permisiunea Departamentului Juridic Corporativ Sika din Baar.

### Declarația de Performanță

SikaGrout® 212 RO

86386632

2021.02, ver. 01

1230, 1640, 1641, 1642, 1643

**Sika Romania srl**  
str. Ioan Clopotel nr. 4  
500450 Brasov  
Romania  
<https://rou.sika.com/>

**Declarația de Performanță**  
SikaGrout® 212 RO  
86386632  
2021.02 , ver. 01  
1230, 1640, 1641, 1642, 1643

**4/4**

**BUILDING TRUST**

