

## ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ: No. CPR-IT1/0202

1. Уникален идентификационен код на типа продукт: **MAPEGROUT SV**
2. Тип, партиден или сериен номер или друг елемент, който позволява да се идентифицира строителният продукт съгласно изискванията на член 11, параграф 4:  
**ХИДРАВЛИЧЕН РАЗТВОР НА ОСНОВАТА НА ХИДРАВЛИЧЕН ЦИМЕНТ – (R4-CC)**
3. Предвидена употреба или употреби на строителния продукт в съответствие с приложимата хармонизирана спецификация, както е предвидено от производителя:  
**ЗА САНИРАНЕ НА БЕТОН В СТРОИТЕЛСТВОТО И СТРОИТЕЛНИТЕ СЪОРЪЖЕНИЯ**
4. Име, регистрирано търговско наименование или регистрирана търговска марка и адрес за контакт на производителя съгласно изискванията на член 11, параграф 5:  
**MAPEI S.p.A. – УЛ.КАФИЕРО 22 – МИЛАНО (ИТАЛИЯ) [www.mapei.it](http://www.mapei.it)**
5. Когато е приложимо, име и адрес за контакт на упълномощения представител, чието пълномощие включва задачите, посочени в член 12, параграф 2: **НЕ Е ПРИЛОЖИМО**
6. Система или системи за оценяване и проверка на постоянството на експлоатационните показатели на строителния продукт, както са изложени в приложение V: **СИСТЕМА 2+ СИСТЕМА 4 ЗА РЕАКЦИЯ НА ОГЪН**
7. В случай на декларация за експлоатационни показатели относно строителен продукт, обхванат от хармонизиран стандарт:  
**Нотифицираният орган ICMQ SpA номер 1305 е извършил първоначална проверка на производствената площадка и на производствения контрол и непрекъснато наблюдение, преценка и оценка на фабричния производствен контрол, съгласно система 2 +, и издава сертификатите за съответствие на производствения контрол номер 1305-CPD-0616.**
8. В случай на декларация за експлоатационни показатели относно строителен продукт, за който е издадена европейска техническа оценка: **НЕ Е ПРИЛОЖИМО**
9. Декларирани експлоатационни показатели:

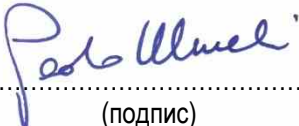
| Съществени характеристики   | Експлоатационни показатели   | Хармонизирана техническа спецификация |
|---|--|---------------------------------------|
| <b>Якост на натиск:</b><br><b>Съдържание на хлоридни йони:</b><br><b>Свързване чрез лепене:</b><br><b>Устойчивост на карбонизиране:</b><br><b>Модул на еластичност:</b><br><b>Топлинна съвместимост:</b><br><b>- замръзване-размразяване:</b><br><b>- проливен дъжд:</b><br><b>- процес на изсушаване:</b><br><b>Капилярна абсорбция:</b><br><b>Опасни вещества:</b><br><b>Реакция на огън:</b> | <b>Клас R4</b><br><b>≤ 0,05%</b><br><b>≥ 2,0 МРа</b><br><b>Преминал</b><br><b>≥ 20 GPa</b><br><b>≥ 2,0 МРа</b><br><b>≥ 2,0 МРа</b><br><b>≥ 2,0 МРа</b><br><b>≤ 0,5 кг*м<sup>-2</sup>*h<sup>-0,5</sup></b><br><b>Виж листа с данни за безопасност</b><br><b>Клас А1</b> | <b>EN 1504-3:2005</b>                 |

10. Експлоатационните показатели на продукта, посочени в точки 1 и 2, съответстват на декларираните експлоатационни показатели в точка 9.

Настоящата декларация за експлоатационни показатели се издава изцяло на отговорността на производителя, посочен в точка 4:

Подписано за и от името на производителя от: **Паоло Мурели - Corporate Quality Management**  
(име и длъжност)

**Милано, 01/07/2013**  
(място и дата на издаване)

  
.....  
(подпис)

**CE МАРКИРОВКА в съответствие с Регламент 305/2011 и  
EN 1504-3:2005**

|   |   |                  |         |                              |         |                        |           |                               |          |                       |          |                        |  |                            |           |                  |           |                         |           |                      |   |                  |                                  |                  |         |
|---|---|------------------|---------|------------------------------|---------|------------------------|-----------|-------------------------------|----------|-----------------------|----------|------------------------|--|----------------------------|-----------|------------------|-----------|-------------------------|-----------|----------------------|---|------------------|----------------------------------|------------------|---------|
| <br>1305   | <br>Ул. Кафиеро, 22 – 20158 Милано (Италия)<br>www.mapei.it |                  |         |                              |         |                        |           |                               |          |                       |          |                        |  |                            |           |                  |           |                         |           |                      |   |                  |                                  |                  |         |
| <p style="text-align: center;"><b>08</b><br/><b>CPR-IT1/0202</b><br/><b>EN 1504-3:2005</b><br/><b>MAPEGROUT SV</b><br/><i>СС разтвор (на основата на хидравличен цимент)<br/>за структурно укрепване на бетон</i></p> <table><tr><td>Якост на натиск:</td><td>Клас R4</td></tr><tr><td>Съдържание на хлоридни йони:</td><td>≤ 0,05%</td></tr><tr><td>Свързване чрез лепене:</td><td>≥ 2,0 МПа</td></tr><tr><td>Устойчивост на карбонизиране:</td><td>Преминал</td></tr><tr><td>Модул на еластичност:</td><td>≥ 20 GPa</td></tr><tr><td>Топлинна съвместимост:</td><td></td></tr><tr><td>- замръзване-размразяване:</td><td>≥ 2,0 МПа</td></tr><tr><td>- проливен дъжд:</td><td>≥ 2,0 МПа</td></tr><tr><td>- процес на изсушаване:</td><td>≥ 2,0 МПа</td></tr><tr><td>Капилярна абсорбция:</td><td>≤ 0,5 кг*м<sup>-2</sup>*h<sup>-0,5</sup></td></tr><tr><td>Опасни вещества:</td><td>Виж листа с данни за безопасност</td></tr><tr><td>Реакция на огън:</td><td>Клас A1</td></tr></table> |   | Якост на натиск: | Клас R4 | Съдържание на хлоридни йони: | ≤ 0,05% | Свързване чрез лепене: | ≥ 2,0 МПа | Устойчивост на карбонизиране: | Преминал | Модул на еластичност: | ≥ 20 GPa | Топлинна съвместимост: |  | - замръзване-размразяване: | ≥ 2,0 МПа | - проливен дъжд: | ≥ 2,0 МПа | - процес на изсушаване: | ≥ 2,0 МПа | Капилярна абсорбция: | ≤ 0,5 кг*м <sup>-2</sup> *h <sup>-0,5</sup> | Опасни вещества: | Виж листа с данни за безопасност | Реакция на огън: | Клас A1 |
| Якост на натиск:  | Клас R4   |                  |         |                              |         |                        |           |                               |          |                       |          |                        |  |                            |           |                  |           |                         |           |                      |   |                  |                                  |                  |         |
| Съдържание на хлоридни йони:  | ≤ 0,05%   |                  |         |                              |         |                        |           |                               |          |                       |          |                        |  |                            |           |                  |           |                         |           |                      |   |                  |                                  |                  |         |
| Свързване чрез лепене:  | ≥ 2,0 МПа   |                  |         |                              |         |                        |           |                               |          |                       |          |                        |  |                            |           |                  |           |                         |           |                      |   |                  |                                  |                  |         |
| Устойчивост на карбонизиране:   | Преминал  |                  |         |                              |         |                        |           |                               |          |                       |          |                        |  |                            |           |                  |           |                         |           |                      |   |                  |                                  |                  |         |
| Модул на еластичност:   | ≥ 20 GPa  |                  |         |                              |         |                        |           |                               |          |                       |          |                        |  |                            |           |                  |           |                         |           |                      |   |                  |                                  |                  |         |
| Топлинна съвместимост:  |   |                  |         |                              |         |                        |           |                               |          |                       |          |                        |  |                            |           |                  |           |                         |           |                      |   |                  |                                  |                  |         |
| - замръзване-размразяване:  | ≥ 2,0 МПа   |                  |         |                              |         |                        |           |                               |          |                       |          |                        |  |                            |           |                  |           |                         |           |                      |   |                  |                                  |                  |         |
| - проливен дъжд:  | ≥ 2,0 МПа   |                  |         |                              |         |                        |           |                               |          |                       |          |                        |  |                            |           |                  |           |                         |           |                      |   |                  |                                  |                  |         |
| - процес на изсушаване:   | ≥ 2,0 МПа   |                  |         |                              |         |                        |           |                               |          |                       |          |                        |  |                            |           |                  |           |                         |           |                      |   |                  |                                  |                  |         |
| Капилярна абсорбция:  | ≤ 0,5 кг*м <sup>-2</sup> *h <sup>-0,5</sup>   |                  |         |                              |         |                        |           |                               |          |                       |          |                        |  |                            |           |                  |           |                         |           |                      |   |                  |                                  |                  |         |
| Опасни вещества:  | Виж листа с данни за безопасност  |                  |         |                              |         |                        |           |                               |          |                       |          |                        |  |                            |           |                  |           |                         |           |                      |   |                  |                                  |                  |         |
| Реакция на огън:  | Клас A1   |                  |         |                              |         |                        |           |                               |          |                       |          |                        |  |                            |           |                  |           |                         |           |                      |   |                  |                                  |                  |         |