

## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR 0052/14

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **0052/14 – Flexistar Grigio**

Producent: **Torggler S.r.l., Via Prati Nuovi 9, I-39020 Marlengo (BZ), Włochy**

Norma zharmonizowana: **EN 1504-2:2004**

**EN 14891:2012, EN 14891:2012/AC:2012**

Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

**Wyrób do ochrony powierzchniowej betonu, powłoka przeznaczona do ochrony przed wnikaniem, kontroli zawilgocenia i podwyższenia oporności elektrycznej (C-PI-MC-IR)**

**Wyrób nieprzepuszczający wody stosowany w postaci ciekłej. Wszystkie zastosowania pod płytki ceramiczne mocowane na zewnątrz (CM-P)**

System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **System 2+, 3, 4**

Jednostka lub jednostki notyfikowane: **1305 – ICMQ**

**0761 – Materialprüfanstalt für das Bauwesen Braunschweig**

**(wodoszczelność)**

**0407 – Istituto Giordano S.p.A. (reakcja na ogień)**

Deklarowane właściwości użytkowe:

| Zasadnicze charakterystyki EN 1504-2:2004                                                                                         | Właściwości użytkowe                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| Przepuszczalność CO <sub>2</sub>                                                                                                  | $S_D > 50 \text{ m}$                   |
| Przepuszczalność pary wodnej                                                                                                      | Klasa 1                                |
| Absorpcja kapilarna I przepuszczalność wody                                                                                       | $w < 0,1 \text{ kg/m}^2\text{h}^{0,5}$ |
| Przyczepność przy odrywaniu                                                                                                       | $\geq 0,8 \text{ N/mm}^2$              |
| Reakcja na ogień                                                                                                                  | B-s1,d0                                |
| Substancje niebezpieczne                                                                                                          | NPD                                    |
| Zasadnicze charakterystyki EN 14891:2012                                                                                          | Właściwości użytkowe                   |
| Przyczepność początkowa                                                                                                           | $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$              |
| Trwałość przyczepności początkowej na oddziaływanie wody/wilgoci - przyczepność po oddziaływaniu wody.                            | $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$              |
| Trwałość przyczepności początkowej na oddziaływanie klimatyczne/starzenie termiczne - przyczepność po starzeniu termicznym.       | $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$              |
| Trwałość przyczepności początkowej na oddziaływanie cykli zamrażania-rozmrażania - przyczepność po cyklach zamrażania-rozmrażania | $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$              |
| Trwałość przyczepności początkowej na oddziaływanie wody wapiennej - przyczepność po oddziaływaniu wody wapiennej.                | $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$              |
| Wodoszczelność                                                                                                                    | Brak przenikania                       |
| Zdolność do mostkowania pęknięć w warunkach znormalizowanych                                                                      | $\geq 0,75 \text{ mm}$                 |

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał(-a):



Franco Pedranz

Manager ds. zgodności TORGGLER SRL

Merano, 15/10/2025

aktualizacja DoP nr 0052/14 z 31.01.2022