

# Dichiarazione di prestazione per il prodotto edile StoPox WB 50

| <b>Codice di identificazione unico del prodotto-tipo</b>                       | PROD0458 StoPox WB 50                                                                                                               |                               |
|--------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| <b>Usi previsti</b>                                                            | Prodotti di protezione delle superfici - rivestimento protezione contro la penetrazione di sostanze (1.3)                           |                               |
| <b>Fabbricante</b>                                                             | Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen                                                                              |                               |
| <b>Sistemi di VVCP</b>                                                         | Sistema 2+ (impiego in edifici e opere edili)<br><br>Sistema 3 (per impieghi soggetti alle direttive sul comportamento antincendio) |                               |
| <b>Norma armonizzata</b>                                                       | EN 1504-2:2004                                                                                                                      |                               |
| <b>Organismi notificati</b>                                                    | NB 0921 (sistema 2+)<br>NB 1378 (sistema 3)                                                                                         |                               |
| <b>Documento per la valutazione europea</b>                                    | Non rilevante                                                                                                                       |                               |
| <b>Valutazione tecnica europea</b>                                             | Non rilevante                                                                                                                       |                               |
| <b>Organismo di valutazione tecnica</b>                                        | Non rilevante                                                                                                                       |                               |
| <b>Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica</b> | Non rilevante                                                                                                                       |                               |
| <b>Prestazioni dichiarate</b>                                                  | Questo prodotto viene utilizzato in unione ad una mano di ancoraggio:                                                               |                               |
| Proprietà essenziali                                                           | Prestazione                                                                                                                         | Specifica tecnica armonizzata |
| Comportamento all'incendio                                                     | E                                                                                                                                   | Sistema 3 / EN 1504-2:2004    |
| Permeabilità al vapore acqueo                                                  | Classe II                                                                                                                           | sistema 2+ / EN 1504-2:2004   |
| Prova di trazione per la determinazione dell'aderenza                          | $\geq 1,0 (0,7) \text{ N/mm}^2$                                                                                                     | sistema 2+ / EN 1504-2:2004   |
| Comportamento antistatico                                                      | NPD                                                                                                                                 | sistema 2+ / EN 1504-2:2004   |
| Quadrettatura                                                                  | NPD                                                                                                                                 | sistema 2+ / EN 1504-2:2004   |
| Presa                                                                          | NPD                                                                                                                                 | sistema 2+ / EN 1504-2:2004   |
| Esposizione artificiale                                                        | NPD                                                                                                                                 | sistema 2+ / EN 1504-2:2004   |
| Restringimento lineare                                                         | NPD                                                                                                                                 | sistema 2+ / EN 1504-2:2004   |
| Resistenza contro lo shock termico                                             | NPD                                                                                                                                 | sistema 2+ / EN 1504-2:2004   |
| Assorbimento di acqua capillare e permeabilità all'acqua                       | $w < 0,1 \text{ kg/(m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$                                                                                     | sistema 2+ / EN 1504-2:2004   |
| Coefficiente di dilatazione termica                                            | NPD                                                                                                                                 | sistema 2+ / EN 1504-2:2004   |
| Resistenza contro gli agenti chimici                                           | NPD                                                                                                                                 | sistema 2+ / EN 1504-2:2004   |
| Sostanze pericolose                                                            | NPD                                                                                                                                 | sistema 2+ / EN 1504-2:2004   |
| Adesività su calcestruzzo fresco                                               | NPD                                                                                                                                 | sistema 2+ / EN 1504-2:2004   |
| Compatibilità ai cambi di temperatura                                          | NPD                                                                                                                                 | sistema 2+ / EN 1504-2:2004   |
| CO <sub>2</sub> al vapore acqueo                                               | sd > 50 m                                                                                                                           | sistema 2+ / EN 1504-2:2004   |
| Capacità di riempimento delle crepe                                            | NPD                                                                                                                                 | sistema 2+ / EN 1504-2:2004   |

NPD = no performance determined

---

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

Questa copia è stata creata a macchina ed è valida senza firma.

**10.03.2025**

Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen

La versione attualmente valida della dichiarazione di prestazione è richiamabile elettronicamente al sito [www.sto.com/ce](http://www.sto.com/ce).



Sto SE & Co. KGaA  
Ehrenbachstr. 1  
D-79780 Stühlingen

0103-6144-4

25

NB 0921 (sistema 2+)  
NB 1378 (sistema 3)

**PROD0458 StoPox WB 50**  
**EN 1504-2:2004**

Prodotti di protezione delle superfici - rivestimento  
protezione contro la penetrazione di sostanze (1.3)

|                                                          |                                                 |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Comportamento all'incendio                               | E                                               |
| Permeabilità al vapore acqueo                            | Classe II                                       |
| Prova di trazione per la determinazione dell'aderenza    | $\geq 1,0 (0,7) \text{ N/mm}^2$                 |
| Comportamento antistatico                                | NPD                                             |
| Quadrettatura                                            | NPD                                             |
| Presatura                                                | NPD                                             |
| Esposizione artificiale                                  | NPD                                             |
| Restringimento lineare                                   | NPD                                             |
| Resistenza contro lo shock termico                       | NPD                                             |
| Assorbimento di acqua capillare e permeabilità all'acqua | $w < 0,1 \text{ kg/(m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ |
| Coefficiente di dilatazione termica                      | NPD                                             |
| Resistenza contro gli agenti chimici                     | NPD                                             |
| Sostanze pericolose                                      | NPD                                             |
| Adesività su calcestruzzo fresco                         | NPD                                             |
| Compatibilità ai cambi di temperatura                    | NPD                                             |
| CO <sub>2</sub> al vapore acqueo                         | $sd > 50 \text{ m}$                             |
| Capacità di riempimento delle crepe                      | NPD                                             |