

# Leistungserklärung für das Bauprodukt StoMiral<sup>®</sup> FL Vario

|                                                                                           |                                                                                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Eindeutiger Kenncode des Produkttyps</b>                                               | PROD1128 StoMiral <sup>®</sup> FL Vario                                                                |
| <b>Verwendungszweck(e)</b>                                                                | Leichtputzmörtel (LW) CS II<br>Auf Wänden, Decken, Pfeilern und Trennwänden im Außen- und Innenbereich |
| <b>Hersteller</b>                                                                         | Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen                                                 |
| <b>System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit</b>                 | System 4 (Brandverhalten)<br>System 4 (gilt für alle anderen "Wesentlichen Merkmale" in der Tabelle)   |
| <b>Harmonisierte Norm</b>                                                                 | EN 998-1:2016                                                                                          |
| <b>Notifizierte Stelle(n)</b>                                                             | MPA NRW NB 0432                                                                                        |
| <b>Europäisches Bewertungsdokument</b>                                                    | Nicht relevant                                                                                         |
| <b>Europäische Technische Bewertung</b>                                                   | Nicht relevant                                                                                         |
| <b>Technische Bewertungsstelle</b>                                                        | Nicht relevant                                                                                         |
| <b>Angemessene Technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische Dokumentation</b> | Nicht relevant                                                                                         |

## Erklärte Leistung(en)

| Wesentliche Merkmale                    | Leistung                               | Harmonisierte technische Spezifikation |
|-----------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|
| Brandverhalten                          | A2-s1, d0                              | EN 998-1:2016                          |
| Wasseraufnahme                          | W <sub>c</sub> 1                       | EN 998-1:2016                          |
| Haftzugfestigkeit auf Beton             | ≥ 0,08 N/mm <sup>2</sup> / Bruchbild B | EN 998-1:2016                          |
| Dauerhaftigkeit                         | NPD                                    | EN 998-1:2016                          |
| Gefährliche Substanzen                  | NPD                                    | EN 998-1:2016                          |
| Wasserdampfdiffusions-widerstandszahl μ | ≤ 20                                   | EN 998-1:2016                          |
| Wärmeleitfähigkeit                      | ≤ 0,25 W/(m*K) für P=50%               | EN 998-1:2016                          |
| Wärmeleitfähigkeit                      | ≤ 0,27 W/(m*K) für P=90%               | EN 998-1:2016                          |

*NPD = no performance determined*

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

ppa. Francisco Ramos / Leiter Geschäftsfelder Fassade und Innenraum

Diese Abschrift wurde maschinell erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.

17.05.2024

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

Die aktuell gültige Fassung der Leistungserklärung ist unter [www.sto.com/ce](http://www.sto.com/ce) elektronisch abrufbar.



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

0101-0097-5

15

NB 0432

**PROD1128 StoMiral® FL Vario**  
**EN 998-1:2016 Leichtputzmörtel (LW) CS II**

Auf Wänden, Decken, Pfeilern und Trennwänden im Außen- und Innenbereich

|                                             |                                                               |
|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Brandverhalten                              | A2-s1, d0                                                     |
| Wasseraufnahme                              | $W_c$ 1                                                       |
| Wasserdampfdiffusions-widerstandszahl $\mu$ | $\leq 20$                                                     |
| Wärmeleitfähigkeit                          | $\leq 0,25 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ für P=50% Tabellenwert |
| Wärmeleitfähigkeit                          | $\leq 0,27 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ für P=90% Tabellenwert |
| Haftzugfestigkeit auf Beton                 | $\geq 0,08 \text{ N/mm}^2$ / Bruchbild B                      |
| Dauerhaftigkeit                             | NPD                                                           |
| Gefährliche Substanzen                      | NPD                                                           |