

# Leistungserklärung für das Bauprodukt

## Sto-Weichfaserplatte M 046

| <b>Eindeutiger Kenncode des Produkttyps</b>                                               | PROD1061 Sto-Weichfaserplatte M 046                                                                  |                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| <b>Verwendungszweck(e)</b>                                                                | Holzfaser-Fassadendämmplatte<br>Wärmedämmprodukt für Gebäude                                         |                                        |
| <b>Hersteller</b>                                                                         | Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen                                               |                                        |
| <b>System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit</b>                 | System 3 (Brandverhalten)<br>System 3 (gilt für alle anderen "Wesentlichen Merkmale" in der Tabelle) |                                        |
| <b>Harmonisierte Norm</b>                                                                 | EN13171:2012 + A1:2015                                                                               |                                        |
| <b>Notifizierte Stelle(n)</b>                                                             | MPA Stuttgart NB 0672<br>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                                                                                       |                                        |
| <b>Erklärte Leistung(en)</b>                                                              |                                                                                                      |                                        |
| Wesentliche Merkmale                                                                      | Leistung                                                                                             | Harmonisierte technische Spezifikation |
| Brandverhalten                                                                            | E                                                                                                    | EN13171:2012 + A1:2015                 |
| Wasseraufnahme                                                                            | WS1,0                                                                                                | EN13171:2012 + A1:2015                 |
| Wasserdampfdurchlässigkeit                                                                | MU3                                                                                                  | EN13171:2012 + A1:2015                 |
| Gefährliche Substanzen                                                                    | NPD                                                                                                  | EN13171:2012 + A1:2015                 |
| Schallabsorptionsgrad $\alpha_w$                                                          | NPD                                                                                                  | EN13171:2012 + A1:2015                 |
| Dimensionsstabilität bei definierten Temperatur- und Feuchtebedingungen                   | NPD                                                                                                  | EN13171:2012 + A1:2015                 |
| Druckfestigkeit (Kategorie)                                                               | CS(10\Y)150                                                                                          | EN13171:2012 + A1:2015                 |
| Zug-/ Biegefestigkeit (Klasse)                                                            | TR20                                                                                                 | EN13171:2012 + A1:2015                 |
| Nennwert Wärmeleitfähigkeit $\lambda_0$                                                   | 0,043 W/(m*K)                                                                                        | EN13171:2012 + A1:2015                 |
| Glimmverhalten                                                                            | NPD                                                                                                  | EN13171:2012 + A1:2015                 |

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.

25.07.2023

Sto SE & Co. KGaA 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**  
Ehrenbachstraße 1  
D-79780 Stühlingen

0101-0159-5

13

NB 0672  
NB 0432

**PROD1061 Sto-Weichfaserplatte M 046**  
Holzfaser-Fassadendämmplatte  
Wärmedämmprodukt für Gebäude

|                                                                         |               |
|-------------------------------------------------------------------------|---------------|
| Brandverhalten                                                          | E             |
| Wasseraufnahme                                                          | WS1,0         |
| Wasserdampfdurchlässigkeit                                              | MU3           |
| Gefährliche Substanzen                                                  | NPD           |
| Schallabsorptionsgrad $\alpha_w$                                        | NPD           |
| Dimensionsstabilität bei definierten Temperatur- und Feuchtebedingungen | NPD           |
| Druckfestigkeit (Kategorie)                                             | CS(10\Y)150   |
| Zug-/ Biegefestigkeit (Klasse)                                          | TR20          |
| Nennwert Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D$                                 | 0,043 W/(m*K) |
| Glimmverhalten                                                          | NPD           |