



# Declaración de prestaciones para el producto de construcción

## StoSilent Board 100 S

|                                                                                   |                                                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Código de identificación única del producto tipo                                  | PROD3044 StoSilent Board 100 S                                                                                        |
| Usos previstos                                                                    | capa exterior de techos suspendidos en el interior de edificios                                                       |
| Fabricante                                                                        | Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen                                                                |
| Sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones (EVCP) | sistema 3 (comportamiento al fuego)<br>sistema 3 (vale para todas las demás "Características esenciales" de la tabla) |
| Norma armonizada                                                                  | EN 13964:2014                                                                                                         |
| Organismos notificados                                                            | IBS Linz NB 1322 1322                                                                                                 |
| Documento de evaluación europeo                                                   | no es relevante                                                                                                       |
| Evaluación técnica europea                                                        | no es relevante                                                                                                       |
| Evaluación técnica europea                                                        | no es relevante                                                                                                       |
| Documentación técnica adecuada o documentación técnica específica                 | no es relevante                                                                                                       |

### Prestaciones declaradas

| Características principales            | Rendimiento                                                                                                                                                                                                                             | Especificación técnica armonizada |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Comportamiento al fuego                | A2-s1, d0 sistema StoSilent Distance S                                                                                                                                                                                                  | EN 13964:2014                     |
| Grado de absorción acústica $\alpha_w$ | véase el informe de ensayo M 129 900/8 del 6 de junio de 2016 Müller BBM,<br>véase el informe de ensayo M 129 900/14 del 6 de junio de 2016 Müller BBM,<br>véase el informe de ensayo M 100 960/25 del 16 de octubre de 2017 Müller BBM | EN 13964:2014                     |
| Liberación de sustancias peligrosas    | sin liberación de asbestos y formaldehído                                                                                                                                                                                               | EN 13964:2014                     |

*NPD = prestación no determinada*

Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) no 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba identificado.

Firmado por y en nombre del fabricante por:

Francisco Ramos / Responsable de las unidades de negocio de fachada e interior, por poderes

Este duplicado ha sido generado mecánicamente y es válido sin firma.

10.12.2021  
Sto SE & Co. KGaA D-79780 Stühlingen

La versión vigente actual de la declaración de prestaciones puede consultarse electrónicamente en la página [www.sto.com/ce](http://www.sto.com/ce).

|                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                         |                    |           |             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------|-------------|
|                                                 | <b>Sto SE &amp; Co. KGaA</b><br>Ehrenbachstraße 1<br>D-79780 Stühlingen                                                                                                                                                                 | <b>0101-0245-4</b> | <b>16</b> | <b>1322</b> |
| <b>PROD3044 StoSilent Board 100 S</b><br><b>EN 13964:2014</b> capa exterior de techos suspendidos<br>en el interior de edificios |                                                                                                                                                                                                                                         |                    |           |             |
| Comportamiento al fuego                                                                                                          | A2-s1, d0 sistema StoSilent Distance S                                                                                                                                                                                                  |                    |           |             |
| Grado de absorción acústica $\alpha_w$                                                                                           | véase el informe de ensayo M 129 900/8 del 6 de junio de 2016 Müller BBM,<br>véase el informe de ensayo M 129 900/14 del 6 de junio de 2016 Müller BBM,<br>véase el informe de ensayo M 100 960/25 del 16 de octubre de 2017 Müller BBM |                    |           |             |
| Liberación de sustancias peligrosas                                                                                              | sin liberación de asbesto y formaldehído                                                                                                                                                                                                |                    |           |             |