

# LEISTUNGSERKLÄRUNG / Technisches Datenblatt

## Artikel:



## Verwendungsbereich:

in nichttragenden Innenwänden in Trockenbauweise unter den klimatischen Umgebungsverhältnissen der Nutzungsklassen 1 und 2 nach DIN EN 1995-1-1.

## Hersteller:

SORIWA GmbH; Kieler Str. 20a; 48231 Warendorf Deutschland

## Bauprodukt

Allgemeine  
bauaufsichtliche  
Zulassung ( AbZ):

Z-9.1-929 (DiBt)



Brandverhalten  
DIN EN 13501-1:

Klasse E

Schrauben:

Schnellbauschraube Doppelgang fein oder grob  
TN 3,5 x min 25 mm nach DIN EN 14566  
Schraubabstand 15 cm

## Wand Prüfungen\*

Durchbiegung,  
Konsol- und Stoßlasten  
DIN 4103-1:2015-06:

geeignet für Wandhöhen bis 5 Meter in Bereiche mit großer  
Menschenansammlung, wie z.B. Schulhäuser, Hörsäle,  
Verkaufsräume, Versammlungsstätten (EB1 & 2)

Feuerwiderstandsklasse  
DIN EN 13501-2:

EI 30 EI 60

Schalldämm-Maß  
DIN EN ISO 717-1:

einfache Beplankung bis zu  $R_w = 44$  dB  
doppelte Beplankung bis zu  $R_w = 52$  dB

\* verschieden Wandaufbauten geprüft, Werte gelten bei Befolgung der genauen Bauart

## Sonstiges

Emission:

erfüllt die Anforderungen des AgBB-Schemas 2024 [1] für die  
Verwendung von Bauprodukten in Innenräumen.

Entsorgung:

Rezyklierfähigkeit nach ReLab Test method Part I Altpapier

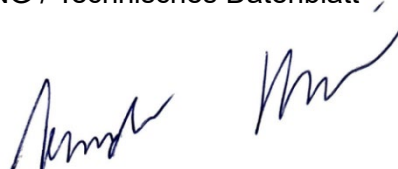
EPD:

EPD-Kiwa-EE-221187-DE / Carbon Storage – bindet CO<sub>2</sub> im Bau

Verantwortlich für die Erstellung dieser LEISTUNGSERKLÄRUNG / Technisches Datenblatt  
ist allein der genannte Hersteller.

Unterzeichnet für den Hersteller von:

Warendorf, den 01.04.2026

  
\_\_\_\_\_  
Andreas Ridder