

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

1. 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

Klammern:

SORIWA / PREBENA Typ-Z Rückenbreite 11,2 Länge 25mm + 35 mm
Klammerabstand 8 cm

2. Wand Prüfungen*

DIN 4103-1:2015-06: geeignet im Einbaubereich (EB) 1 und 2

Feuerwiderstandsklasse
DIN EN 13501-2:

EI 30 EI 60

Schalldämm-Maß
DIN EN ISO 717-1:

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

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

3. Sonstiges

Emission:

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

Entsorgung:

Rezyklierfähigkeit nach RecLab Test method Part I Altpapier

EPD:

EPD-Kiwa-EE-221187-DE / Carbon Storage – bindet Co2 im Bau

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

Unterzeichnet für den Hersteller von:

Warendorf, den 30.09. 2025

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Andreas Ridder". Below the signature is a horizontal line.
Andreas Ridder
Geschäftsleitung