



VKF Anerkennung Nr. 30999

Inhaber /-in

saw spannbetonwerk ag
Nöllenstrasse 19
9443 Widnau
Schweiz

Hersteller /-in**Gruppe**

205 - Decken

Produkt

SPANNBETON-RIPPENPLATTEN

Beschreibung

Vorfabrizierte Spannbeton-Rippenplatten, aus Stahl, Beton C50/60 und PP-Fasern,
RD=2400kg/m3

Anwendung

RF1
Feuerwiderstand: Anleitung für Bemessung und Konstruktion nach Angabe des
Gesuchstellers
Anwendung siehe Folgeseiten

Unterlagen

MFPA Leipzig GmbH, Leipzig: Prüfbericht '3.2/15-225-1' (26.02.2016), Prüfbericht '3.2/16-096-1' (27.04.2017), Prüfbericht '3.2/16-432-1' (26.06.2017), Rechnerischer Nachweis '6.1/14-050-1' (03/2015), Rechnerischer Nachweis '6.1/15-032-1' (11/2016), Rechnerischer Nachweis '6.1/15-032-2' (11/2016), Rechnerischer Nachweis '6.1/15-032-3' (11/2016), Gutachten 'S 6.1/15-038' (20.12.2017), Gutachten 'G 6.1/15-038-1' (03.01.2018)

Prüfbestimmungen

Eurocodes; EN 1365-2; EN 1363-1

Beurteilung

Feuerwiderstand siehe Anwendung

Gültigkeitsdauer

31.12.2030

Ausstellungsdatum

30.10.2025

Ersetzt Dokument vom

11.09.2022

Vereinigung Kantonaler Feuerversicherungen





Auskunft über die Anwendbarkeit gemäss den Schweizerischen Brandschutzvorschriften

VKF Anerkennung Nr. 30999

Inhaber /-in: saw spannbetonwerk ag

Gültigkeitsdauer: 31.12.2030

Ausstelldatum: 30.10.2025

Erweiterter Anwendungsbereich

Der erweiterte Anwendungsbereich richtet sich nach folgendem Dokument:

Gutachten, MFPA Leipzig GmbH, Leipzig, Nr. G 6.1/15-038-1 vom 03.01.2018

- Anwendung nur für Spannbeton-Bauteile mit statisch bestimmter Lagerung
- Betonrezepturen:
 - Rezeptur 524
 - Rezeptur 53, Bezeichnung HPC 400 WPP,
 - Rezeptur 122
 - Rezeptur 58, Bezeichnung HPC 400 PP, mit/ohne Farbpigmenten aus Eisenoxid oder Titanoxid
 - Rezeptur HPC 400-53 W
 - Rezeptur HOC 375-81