

VKF Anerkennung Nr. 30998

Inhaber /-in saw spannbetonwerk ag Nöllenstrasse 19 9443 Widnau Schweiz Hersteller /-in saw spannbetonwerk ag 9443 Widnau Schweiz

Gruppe 207 - Träger und Unterzüge

Produkt SPANNBETON-TRÄGER

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

Anwendung RF1

*Anleitung für Bemessung und Konstruktion nach Angaben des Gesuchtstellers

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

Beurteilung Feuerwiderstandsklasse *

Gültigkeitsdauer 31.12.2025 Ausstellungsdatum 04.03.2020 Ersetzt Dokument vom -

Vereinigung Kantonaler Feuerversicherungen

Marcel Donzé Gérald Rappo



Auskunft über die Anwendbarkeit gemäss den Schweizerischen Brandschutzvorschriften

VKF Anerkennung Nr. 30998

Inhaber /-in: saw spannbetonwerk ag

Gültigkeitsdauer: 31.12.2025 **Ausstelldatum:** 04.03.2020

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