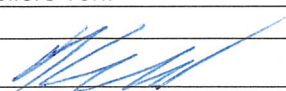


Leistungserklärung

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011
(Bauproduktenverordnung)

Referenznummer:	LE-saw-13224-01	
1. Produkttyp	Deckenplatten mit Stegen gemäß SN EN 13224: 2011	
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer(n):	Die Identifikation erfolgt mittels Positionsnummer und Bemessungsunterlagen	
3. Verwendungszweck(e):	Deckenplatten mit Stegen für tragende Zwecke gemäß SN EN 13224: 2011	
4. Kontaktdaten Hersteller:	saw spannbetonwerk ag Nöllenstrasse 19 9443 Widnau	
5. Kontaktdaten Bevollmächtigter:	nicht relevant	
6. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:	System 2+	
7. Leistung der notifizierten Stelle gemäß harmonisierter Norm (falls relevant):	Die notifizierte Stelle S-Cert AG – 2116 – hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und eine Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle ausgestellt. 2116-CPR-FT431-1	
8. Leistung der notifizierten Stelle gemäß europäischer technischer Bewertung:	nicht relevant	
9. Erklärte Leistung des Bauprodukts		
Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Druckfestigkeit	$\geq C 30/37$ siehe Lieferunterlagen	SN EN 13224: 2011
Zugfestigkeit und Streckgrenze (von Stahl)	$f_{yk} = 500 \text{ N/mm}^2$, $f_{tk} = 550 \text{ N/mm}^2$ $f_{p0,2k} = 1660 \text{ N/mm}^2$, $f_{pk} = 1860 \text{ N/mm}^2$	SN EN 13224: 2011
Mechanischer Widerstand	Siehe Bemessungsspezifikationen	SN EN 13224: 2011
Feuerwiderstand	$\leq R30$	SN EN 13224: 2011
Korrosionsbeständigkeit (falls relevant)	Siehe Bemessungsspezifikationen	SN EN 13224: 2011
Bauliche Durchbildung (falls relevant)	Siehe Bemessungsspezifikationen	SN EN 13224: 2011
Dauerhaftigkeit	Siehe Bemessungsspezifikationen	SN EN 13224: 2011
10. Die Leistung des Produkts gemäß Nummer 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach obiger Tabelle. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der o.g. Hersteller. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:		
saw spannbetonwerk ag, Geschäftsführer		
Widnau, 09.07.2025	Schmitter Marcel	

Die Eigenschaften werden nach 28 Tagen erreicht.