

CE	LEISTUNGSERKLÄRUNG	Dokument-Nr: DEDoP0763-CPR-4511
		Version: 260115


gemäß Verordnung(EU) Nr.305/2011 des europäischen Parlaments und des Rates vom 09.03.2011, Anhang III für tragende und nicht tragende Bauprodukte, gemäß harmonisierter Norm EN 13353: 2022

1. **PRODUKTTYP:**
FireSec® Massivholzplatte (SWP) zur nicht tragenden Innen- und Außenanwendung mit und ohne Oberflächenbeschichtungssystem coatINT, als allseitig schwer entflammbarer Baustoff im Vakuum-Kesseldruckverfahren behandelt, allseitig schwer entflammbar gem. EN13501-1 für Wand und Decke.
2. **TYPEN-, CHARGEN ODER SERIENNUMMER ODER EIN ANDERES KENNZEICHEN ZUR IDENTIFIKATION:**
 FireSec Massivholzplatte mit Kennzeichnung "blau" auf Kante der Schmalseite/Stirnseite; Herstellercode auf den Längskanten der Platte
 FireSec Massivholzplatte für Wand- und Deckenverkleidung mit Kennzeichnung "blau" auf Kante der Stirnseite; Hersteller auf den Paketzetteln und Lieferschein
3. **VORGESEHENER VERWENDUNGSZWECK:**
 Wand- und Deckenverkleidung für nicht tragende Verwendung im Trockenbereich SWP/1 NS und SWP/2 NS im Innenbereich und Außenbereich/Feuchtraum, gemäß EN13353:2022, mit und ohne Oberflächenbeschichtungssystem coatINT, mit Digitaldruck; farblos und alle Farbtöne. Oberflächenstruktur ungeschliffen, geschliffen, strukturiert/gebürstet, geprägt. Vertikale oder horizontale Ausrichtung, mit und ohne Hinterlüftung, stumpf gestossen oder mit Fuge montiert.
 Außenverwendung nur im nicht bewitterten Bereich.
4. **NAME UND KONTAKTANSCHRIFT DES HERSTELLERS:**
 Holz- Brüner GmbH iL. -FireSec Holz Brandschutz-; Lange Steig 3; DE 78199 Bräunlingen/Schw. DEUTSCHLAND; Tel.: +49-771-9209-0; www.firesec.com
5. **SYSTEM ZUR BEWERTUNG UND ÜBERPRÜFUNG DER LEISTUNGSBESTÄNDIGKEIT [AVCP]:**
 System 1
6. **BAUPRODUKT DAS VON EINER HARMONISIERTEN NORM ERFASST WIRD:**
 Die notifizierte Zertifizierungsstelle MPA Eberswalde (0763-CPR) hat eine Erstprüfung des Produktes, sowie die Herstellbedingungen und die werkseigene Produktionskontrolle (WPK) durchgeführt. Die Klassifizierung des Brandverhaltens erfolgte durch die notifizierte Brandprüfstelle der MPA Stuttgart (0762-CPR). Die MPA Eberswalde führt regelmäßig eine Überwachung der Herstellbedingungen und der WPK durch. Die Leistungsbeständigkeit des Produktes und die regelkonforme Durchführung der WPK wurden durch das Zertifikat 0763-CPR-4511 vom 18.12.2025 bestätigt.
7. **Europäisch technische Bewertung (ETB):** entfällt
8. **ERKLÄRTE LEISTUNG:**

WESENTLICHE MERKMALE	LEISTUNG										harmonisierte techn. Spezifikation	
	Nominalstärke (mm)										EN 13986 :2004+A1:2015	
	12	15	17	19	22	26	27	32	45	50		60
Festigkeit und Steifigkeit für konstruktive Anwendungen:												
Biegefestigkeit (N/mm ²)	⊥	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		NPD
Querzugfestigkeit (N/mm ²)	⊥	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		NPD
Qualität der Verklebung	SWP/2 NS nach EN 13354: 2011											
Dauerhaftigkeit (Feuchtebeständigkeit)	SWP/2; 0,8 ≤ fv ≤ 1,2 N/mm ²											
Formaldehydklasse	E1											
Holzarten	Fichte	Tanne	Douglasie									
Rohdichte kg/m ³	500	500	540									
Brandschutz gem. EN13501-1	Einbausituation		Plattendicke (mm)				Klassifizierung					
	Ohne Luftschicht hinter der Platte*/**		12 bis 60				B-s2, d0					
	Luftschicht 40mm+ hinter der Platte**		12 bis 60				B-s2, d0					
	Mit einer offenen o. geschlossenen Luftschicht hinter der Platte**		12 bis 60				B-s2, d0					
	beschichtet coatINT*/**		12 bis 60				B-s2, d0					
	beschichtet Digitaldruck		12 bis 60				B-s2, d0					
* auch mit Unterkonstruktion aus Massivholz [B-s2,d0] schwer entflammbar oder Metallprofile ** mit einer Fuge ≤ 8mm montiert												
Wasserdampfdurchlässigkeit	Mittlere Rohdichte		feuchte (trockene) Bedingungen									
	500kg/m ³		70 (200) μ									
Luftschalldämmung R [dB]	13(24,2), 15(25), 17(25,7), 19(26,4), 22(27,2), 26(28,1), 27(28,3), 32(29,3), 42(30,8)											
Schallabsorptionsgrad EN13986 Tab.10	α=0,10 für Frequenzbereich 250-500 HZ α=0,30 für Frequenzbereich 1000-2000 HZ											
Wärmeleitfähigkeit	Mittlere Rohdichte		Wärmeleitfähigkeit [W/(m · K)]									
	500 kg/m ³		λ = 0,13									
Biologische Beständigkeit EN335	roh		Gebrauchsklasse 0									
Gehalt Pentachlorphenol	PCP		< 5 ppm									
Glimmverhalten	Dicke	12-60mm	Das Produkt zeigt keine Neigung zum kontinuierlichen Schwelen								EN 16733	
Emissionsprüfung	Dicke	19mm	siehe Technisches Datenblatt DETDS0763_CPR-4511								EN 16516	
<i>NPD no property determined/ Kennwert nicht festgelegt</i>												
9. Verwendung im Außenbereich:	Hinweise im DETDS0763_CPR-4511 beachten!											
DIN EN 68800-1	ohne chem. Holzschutz					Dauerhaftigkeitsklasse	4				EN 350	
	ohne chem. Holzschutz					Gebrauchsklasse 0 und 1 (GK0, GK1)					EN 350	

10. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:

Ort und Datum: Bräunlingen, 14.01.2026

Hersteller: 
 Michael Brüner
 Geschäftsführer Holz- Brüner GmbH iL.