



LEISTUNGSERKLÄRUNG		
LEISTUNGSERKLÄRUNG N°	166	
Firma :	GROUPE THEBAULT 47, rue des Fontenelles, 79460 Magné, France	
1- Kenncode:	SPERRHOLZ 100 % SEEKIEFER EN 636-3 S	
2- Typennummer:	TEBOPIN SELECT I/III 100 % SEEKIEFER IM AUßENBEREICH 21 mm	
3- Verwendungszweck:	TRAGEND -AUßENBEREICH	
4-HERSTELLER :	SIB THEBAULT SAS, 20 rue de Saunière, 79190 Sauzé-Vaussais, France THEBAULT PLYLAND SAS, rue de la Gare, 40210 Solférino, France	
E-Mail	info@groupe-thebault.com	
Web Seite	www.groupe-thebault.com	
5- Bevollmächtigter :		
6-System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit :	2+	
7- Konformitätsbescheinigung für die werkseigene Produktionskontrolle erstellt durch	FCBA (0380)	
8- Europäische Technische Bewertung :		
9- ERKLÄRTE LEISTUNGEN		HARMONISIERTE TECHNISCHE SPEZIFIKATION
WESENTLICHE MERKMALE		
Dicke (mm)	21	
Furnieranzahl	7	
Rohdichte (kg/m ³)	580 (+/- 10%)	
Brandverhalten	D,s2,d0	
Formaldehydabgabe	E1	
Klasse	EN 636-3 S	
FESTIGKEIT		

Zugfestigkeit parallel zur Faserrichtung (N/mm ²)	15,1	
Zugfestigkeit quer zur Fasserrichtung (N/mm ²)	12,6	
Druckfestigkeit parallel zu den Decklagen (N/mm ²)	26	
Druckfestigkeit rechtwinklig zu den Decklagen (N/mm ²)	21,5	
Biegefestigkeit parallel zu den Decklagen (N/mm ²)	20,4	
Biegefestigkeit rechtwinklig zu den Decklagen (N/mm ²)	15,1	
Rollenschubfestigkeit parallel zu den Decklagen (N/mm ²)	0,5	
Rollenschubfestigkeit rechtwinklig zu den Decklagen (N/mm ²)	0,5	
Panelschubfestigkeit parallel zu den Decklagen (N/mm ²)	5,9	
Panelschubfestigkeit rechtwinklig zu den Decklagen (N/mm ²)	5,9	
ELASTIZITÄTSMODUL		EN 13986: 2004
Zugfestigkeit parallel zu den Decklagen (N/mm ²)	6802	
Zugfestigkeit rechtwinklig zu den Decklagen (N/mm ²)	5648	
Druckfestigkeit parallel zu den Decklagen (N/mm ²)	6802	
Druckfestigkeit rechtwinklig zu den Decklagen (N/mm ²)	5648	
Biegefestigkeit parallel zu den Decklagen (N/mm ²)	8188	
Biegefestigkeit rechtwinklig zu den Decklagen (N/mm ²)	4262	
Rollenschubfestigkeit parallel zu den Decklagen (N/mm ²)	95	
Rollenschubfestigkeit rechtwinklig zu den	95	

Decklagen (N/mm ²)	
Panelschubfestigkeit parallel zu den Decklagen (N/mm ²)	548
Panelschubfestigkeit rechtwinklig zu den Decklagen (N/mm ²)	548
Eindruckwiderstand	NPD
Stoßwiderstand	NPD
Wasserdampfdurchlässigkeit - Feucht	70 µ
Wasserdampfdurchlässigkeit - Trocken	200 µ
Wärmeleitfähigkeit (W/m.K)	$\lambda = 0,13$
Schallabsorption Frequenzbereich 250 Hz bis 500 Hz	0,1
Schallabsorption Frequenzbereich 1000 Hz à 2000 Hz	0,3
Gehalt an Pentachlorphenol	PCP < 5 ppm
Latseinwirkungsdauer bei mittelfristigen Einwirkungen und Nutzungsklasse 3 kmod	0,65
Latseinwirkungsdauer bei mittelfristigen Einwirkungen und Nutzungsklasse 3 kdef	2,5
Biologische Dauerhaftigkeit Gefährdungsklasse	3

Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 un 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 7. 4. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von :
 Jean - Charles THEBAULT, Präsident
 Erstellt in Magné am 01/07/2013

