



Leistungserklärung nach
Verordnung (EU) 305/2011

DoP WED_Sel_D

1	Fassadenprofil Selektta Refine	EN 13986:2004 +A1:2015	
2	Holzwerkstoff für die Anwendung als nichttragendes Bauteil zur Verwendung im Außenbereich, entsprechend der europäischen Produktspezifizierung EAD 090062-00-0404:2018		
3	WERZALIT Deutschland GmbH Bahnhofstraße Gernrode 45 37339 Gernrode Deutschland		
4	Bewertung und Leistungsbeständigkeit nach System	3	
5	Dicke	18 mm	EN 13986:2004 +A1:2015
	Breite	170 mm	
	Länge	5400 mm	
	Dichte	> 800 kg/m ³	
	Wesentliche Eigenschaften		
	Biegefestigkeit	> 31 N/mm ²	
	Biege Elastizitätsmodul	> 4200 N/mm ²	
	Brandverhalten ^{1.)}	D-s2, d0	
	Wasserdampfdurchlässigkeit μ	trocken: 20 / nass: 50	
	Formaldehyd ^{2.)}	E1 ²⁰²⁰ \leq 0,05 ppm	
	Pentachlorophenol (PCP)	\leq 0,5 ppm	
	Wärmeleitfähigkeit φ	0,17 W/m K	
	Querzugfestigkeit	> 2,2 N/mm ²	
	Dickenquellung	< 6,0 %	
Feuchtebeständigkeit	> 1,7 N/mm ²		
Dauerhaftigkeit biologisch	Gefährdungsklasse 3		

Die Leistung des Produkts gemäß (1) entspricht den erklärten Leistungseigenschaften nach (5). Verantwortlich für die Erstellung der Leistungserklärung ist allein der Hersteller nach (3).

Gezeichnet für und im Namen des Herstellers

Tobias Kobold
Prokurist, Leiter Technik

WERZALIT Deutschland GmbH

Bahnhofstraße Gernrode 45
37339 Gernrode
Tel. +49 (0) 36076 48-0

Gernrode, 29. Januar 2024

1.) Klassifizierungsbericht No. 904 2643 000-80 - MPA-Stuttgart

2.) Prüfbericht No. 2523308/3 – EPH Dresden