

# Deklaracja wła ciwo ci u ytkowych

## SI -FS108050LL7020-005



1. Wyj tkowy kod identyfikacyjny typu wyrobu:	<b>FI BRANxps SEI SM C 500-L</b>	
2. Rodzaj, numer partii lub serii:	FS108050LL7020	
3. Zamierzone urzycie lub zastosowania wyrobu budowlanego, zgodnie z maj c zastosowanie zharmonizowan specyfikacj techniczn , jak przewiduje producent	Izolacja cieplna w budownictwie (THiB)	
	XPS-EN13164-T1-CS(10V)500-DS(70,90)-DLT(2)5-TR400-CC(2/1,5/50)180-WL(T)0,7-WD(V)1-FTCD1-MJ50	
4. Nazwa i adres kontaktowy producenta	<b>FIBRAN d.o.o. Novo mesto</b> Ko evarjeva ulica 1 SI-8000 Novo mesto, Slovenija <b>www.fibran.si</b>	
6. System lub systemy oceny i weryfikacji stało ci wła ciwo ci u ytkowych wyrobu budowlanego, okre lone w zał czniku V:	AVCP - System 3	
7. Nazwa i numer identyfikacyjny jednostki notyfikowanej	NB 0751 (FIW)	
9. Zasadnicza cecha - (EN13164:2012+A1:2015)	Symbol	Wydajno
	bN [mm]	<b>600</b>
	IN [mm]	<b>2500</b>
Grubo	dN [mm]	<b>80</b>
Tolerancje wymiarowe	T	<b>1</b>
Wytrzymało na ciskanie	CS(10V) [kPa]	<b>500</b>
Wytrzymało na rozci ganie prostopadle do powierzchni	TR [kPa]	<b>400</b>
Reakcja na ogie	Euro-klasa	<b>E</b>
Ci gle jarz cy si płomie		<b>NPD</b>
Wskaznik absorpcji akustycznej		<b>NPD</b>
Przepuszczalno wody	Higroskopijno WL(T) [vol.%]	<b>0,7</b>
	Długoterminowa absorpcja wody przez dyfuzj WD(V) [vol.%]	<b>1</b>
Przepuszczalno pary wodnej	Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej MJ	<b>50</b>
Wytrzymało ci na starzenie / degradacj	Napr enie ciskaj ce CC (2/1,5/50) [kPa]	<b>180</b>
Trwało odporno ci termicznej przed ciepłem, warunki atmosferyczne, starzenie / degradacj	Współczynnik przewodzenia ciepła lambda D [W/m.K]	<b>0,034</b>
	Opór cieplny RD [m <sup>2</sup> .K/W]	<b>2,40</b>
	Odporno ci na zamra anie i odmra anie po absorpcji wody przy długotrwałej dyfuzji FTCD	<b>1</b>
	Odporno ci na zamra anie i odmra anie po długiej absorpcji wody przez całkowite zanurzenie FTCI	<b>NPD</b>
	Stabilno wymiarowa w okre lonych warunkach temperatury i wilgotno ci DS	<b>(70,90)</b>
	Odkształcenie w okre lonych warunkach obci enia ciskaj cego i temperatury DLT	<b>(2)5</b>
Substancje niebezpieczne	Uwalnianie substancji niebezpiecznych do rodowiska GWP<5; ODP 0; HFC free	
Trwało reakcji na ogie , warunki atmosferyczne, starzenie / degradacj	reakcji na ogie XPS nie zmienia si w czasie.	
10. Wła ciwo ci u ytkowe wy ej wymienionego produktu s zgodne z deklarowanymi wła ciwo ciami u ytkowymi. Zgodnie z rozporz dzeniem (UE) nr. 305/2011 wymieniony powy ej producent ponosi wyl czn odpowiedzialno za wydanie niniejszej deklaracji wła ciwo ci u ytkowych.		
Podpisano w imieniu producenta przez Novo mesto, 1. 01. 2024	Matej Lesar Research & Development	
HBCD free „NPD” (wła ciwo ci u ytkowe nieustalone; ang. No Performance Determined)		