

## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 305/2011

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:	DOP/HZ/01/2018	
2. Nazwa produktu:	<b>mcr Silboard</b>	
3. Przeznaczenie produktu budowlanego:	Zamierzone zastosowania płyt ogniochronnych mcr Silboard w odniesieniu do elementów, które mają być zabezpieczane, oznaczone sa jako: Typ 4: Stalowe elementy nośne, Typ 8: Zespoły oddzielenia przeciwpożarowego bez wymagań dotyczących nośności, Typ 9: Instalacje techniczne w budynkach według EAD 350142-00-1106.	
4. Producent:	„MERCOR” S.A. Ul. Grzegorza z Sanoka 2 80-408 Gdańsk	
5. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:	SYSTEM (1)	
6. Jednostka notyfikowana:	<b>ITB</b> <b>Instytut Techniki Budowlanej</b> Numer jednostki notyfikowanej 1488  <b>FIRES</b> Numer jednostki notyfikowanej 1396	<b>ETA-18/0546</b> <b>z dn. 31/07/2018</b> <b>1488-CPR-0698/W</b>  <b>ETA 19/0736 z dn.</b> <b>22/09/2020</b> <b>1396-CPR-0188</b>
7. Deklarowane właściwości użytkowe:		
<b>Zasadnicza charakterystyka</b>	<b>Właściwość użytkowa</b>	<b>Zharmonizowana specyfikacja techniczna</b>
Reakcja na ogień	Klasa A1	EAD 350142-00-1106
Odporność ogniowa	Ta charakterystyka zależy od zbadanego zestawu. Właściwość użytkowa wyrobu w każdym ze zbadanych zestawów jest wykazana i dostarczona przez wytwórcę zgodnie z zamierzonym w p. 3 niniejszego dokumentu.	EAD 350142-00-1106
Trwałość i przydatność użytkowa	Typ Y	EAD 350142-00-1106

Odporność na działanie niszczące wody	Właściwość użytkowa nie została oceniona (nie dotyczy kategorii użytkowej Typ Y).	EAD 350142-00-1106
Odporność na cykle namaczanie/suszenie	NPD (właściwość użytkowa nie została oceniona – nie dotyczy kategorii użytkowej Typ Y).	EAD 350142-00-1106
Odporność na cykle zamrażanie/rozmarzanie	Odporne. $R_I \geq 0,75$ (25 cykli zamrażania/rozmarzania)	EAD 350142-00-1106
Odporność na cykle nagrzewanie/deszczowanie	Właściwość użytkowa nie została oceniona (nie dotyczy kategorii użytkowej Typ Y).	EAD 350142-00-1106
Przepuszczalność wody	Właściwość użytkowa nie została oceniona (nie dotyczy kategorii użytkowej Typ Y).	EAD 350142-00-1106
Wytrzymałość na zginanie	Właściwość użytkowa nie została oceniona.	EAD 350142-00-1106
Stabilność wymiarowa	Płyty stabilne wymiarowo. Zmiany wymiarów: $\pm 0,2\%$ w kierunku szerokości i długości $\pm 1,2\%$ w kierunku grubości	EAD 350142-00-1106
Opór cieplny	Właściwość użytkowa nie została oceniona.	EAD 350142-00-1106
Współczynnik przenikania pary	Właściwość użytkowa nie została oceniona.	EAD 350142-00-1106
8. Właściwości użytkowe określonego w punkcie 1 i w punkcie 2 wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w punkcie 7 deklarowanymi właściwościami użytkowymi.		

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w punkcie 4.

W imieniu producenta podpisał:

**Dariusz Kulesza – Kierownik Działu Zabezpieczeń Konstrukcji Budowlanych**



*Dariusz Kulesza*  
KIEROWNIK DZIAŁU ZABEZPIECZEŃ  
KONSTRUKCJI BUDOWLANYCH HZ

Warszawa, 05.01.2021