

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH nr KDWU/HZ/01/2019

1. **Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:**
Nazwa: Zestaw wyrobów do wykonywania ogniochronnych kanałów kablowych i kanałów instalacyjnych z płyt mcr SILBOARD
Nazwa handlowa: mcr SILBOARD
2. **Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:**
mcr SILBOARD
3. **Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:**
Zestaw wyrobów jest przeznaczony do wykonywania ogniochronnych dwu-, trój- i czterościennych, poziomych lub pionowych kanałów kablowych oraz poziomych kanałów instalacyjnych, w których prowadzone są przewody i kable elektroenergetyczne i/lub telekomunikacyjne, wewnątrz budynków.
4. **Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:**
„MERCOR” S.A., ul. Grzegorza z Sanoka 2, 80-408 Gdańsk
Zakład Produkcyjny:
„MERCOR” S.A., Mirosław 26A, 09-472
oraz
MERCOR DUNAMENTI Zrt., 2131 Göd, Nemeskéri-Kiss Miklós út 39.
5. **Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:**
NIE DOTYCZY
6. **Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:**
SYSTEM I
7. **Krajowa specyfikacja techniczna:**
7a. Polska Norma Wyrobu: NIE DOTYCZY
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji:
NIE DOTYCZY

7b. Krajowa Ocena Techniczna:
Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2018/0561 wydanie 1 pt. „Zestaw wyrobów do wykonywania ogniochronnych kanałów kablowych oraz kanałów instalacyjnych z płyt mcr SILBOARD”.
Jednostka oceny technicznej/ Krajowa jednostka oceny technicznej: Instytut Techniki Budowlanej
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu:
Zakład Certyfikacji Instytutu Techniki Budowlanej w Warszawie – Nr akredytacji AC 020, Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych nr 020-UWB-2738/W.

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe		Uwagi
Ciągłość dostawy energii elektrycznej lub przekazu sygnału kanałów kablowych	Ciągłość dostawy energii elektrycznej lub przekazu sygnału – czas, min.	Grubość ścian kanałów dwu- i czterościennych z płyt mer Silboard, mm	
	30	≥ 1 x 30	
	60	≥ 2 x 20	
	90	≥ 2 x 30	
	120	≥ 2 x 40	
	Ciągłość dostawy energii elektrycznej lub przekazu sygnału – czas, min.	Grubość ścian kanałów trójściennych z płyt mer Silboard, mm	
	30	≥ 1 x 40	
	60	≥ 2 x 30	
90	≥ 2 x 40		
Skuteczność ogniochronna kanałów instalacyjnych	- EI60 – kanały wykonane z płyt mcr SILBORD o grubości 2x20mm - EI120 – kanały wykonane z płyt mcr SILBOARD o grubości 2x30mm		
Kategoria środowiskowa	płyta mcr SILBOARD – typ Y (w przypadkach, gdy wystąpienie zawilgocenia jest wyłącznie przypadkowe) masa uszczelniająca mcr Polylock K- typ Z ₂ masa uszczelniająca mcr Polylock Elastic – typ Z ₁		

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004r. o wyrobach budowlanych ((Dz. U. z 2020 r. poz. 215, z późn. zm.), na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał:

Dariusz Kulesza – Kierownik Działu Zabezpieczeń Konstrukcji Budowlanych



Dariusz Kulesza
.....
(imię, nazwisko, nazwa i adres (ulicy lub innej) KIEROWNIK DZIAŁU ZABEZPIECZEŃ KONSTRUKCJI BUDOWLANYCH HZ)

Warszawa dn. 09.09.2021 r.
(miejsce i data wystawienia)