

# **PANELE ŚCIENNE DO IZOLACJI DŹWIEKOWEJ FLUFFO IZO.**

KARTA TECHNICZNA.

Ważna od 3 listopada 2022 r.

## / DANE PODSTAWOWE

nazwa produktu	Panele ściennie do izolacji dźwiękowej FLUFFO IZO.
opis produktu	wielowarstwowy, dekoracyjny panel ścienny, przeznaczony do odizolowania pomieszczenia od zewnętrznych źródeł dźwięku. Wykonany z 3 warstw: niespionionego kauczuku o wysokiej gęstości, otwarto-komórkowej warstwy spionionego, elastycznego kauczuku oraz pochłaniającego dźwięk miękkiego panelu Fluffo. Panel występujący w kilku kształtach oraz szerokiej gamie kolorów.
dane producenta	Paweł Sumiński Fabryka Miękkich Ścian; ul. Głęboczycka 37/3; 02-424 Warszawa; REGON: 473041780

## / CECHY PRODUKTU

grubość produktu	62mm
waga	ok. 9,5 kg/m <sup>2</sup>
izolacyjność akustyczna	Co najmniej Rw=27 dB wg normy ISO 717-1, badanie przeprowadzone przez producenta warstwy niespionionego kauczuku połączonej z warstwą otwarto-komórkowego, spionionego kauczuku*
klasa palności	łatwopalny; klasa F (wg normy PN-EN 13501-1+A1:2010)
tolerancja wymiarów	+/- 1mm
deklaracja zgodności CE z normą właściwą dla dekoracyjnych okładzin ściennych w postaci zwoików i paneli (PN-EN 15102+A1:2011)	Tak

\*wyniki badania dostępne na życzenie

## / SKŁADOWE PRODUKTU

warstwa niespionionego kauczuku	typ produktu	izolacja akustyczna z niespionionego kauczuku o wysokiej gęstości
	grubość warstwy	2 mm
	gęstość	2000 kg/ m <sup>3</sup>
	waga	4 kg/ m <sup>2</sup>
	klasa palności	trudno zapalne B – S3, d0 zgodnie z normą EN 13501-1
	oddziaływanie na otoczenie	neutralny, atest higieniczny nr 190/322/205/2016 dopuszczający materiał do użytkowania w min: budownictwie mieszkaniowym, obiektach służby zdrowia i przetwórstwa spożywczego
	kolor	czarny
otwarto-komórkowy, spioniony kauczuk	typ produktu	otwarto-komórkowy, elastyczny spioniony kauczuk
	grubość warstwy	30 mm
	gęstość	160 kg/ m <sup>3</sup>
	waga	4,8 kg/ m <sup>2</sup>
	oddziaływanie na otoczenie	neutralny, atest higieniczny nr 190/322/205/2016 dopuszczający materiał do użytkowania w min: budownictwie mieszkaniowym, obiektach służby zdrowia i przetwórstwa spożywczego
	kolor	czarny
	struktura	niejednolita, z widocznymi dziurkami/ wolnymi przestrzeniami w masie materiału
miękki panel Fluffo	typ produktu	miękki panel Fluffo, wykonany na bazie elastycznej pianki poliuretanowej, pokryty flockiem.
	grubość warstwy	30 mm
	stałość barwy	minimum 6-7 lat (wg normy DIN 54004)
	odporność na pył i kurz	antystatyczny
	akustyka	klasa pochłaniania dźwięku B; Alfa w = 0,80 (H) według PN-EN ISO 11654:1997
	oddziaływanie na otoczenie	atest higieniczny nr BK/B/0020/01/2019
	klasa palności	łatwopalny; klasa F (wg normy PN-EN 13501-1+A1:2010)



EN 15102:2007+A1:2011

