

A decorative orange geometric shape, resembling a stylized house or a series of connected triangles, located in the top left corner of the page.

## **MIĘKKIE, AKUSTYCZNE PANELE DO MONTAŻU NA SZKLE - FLUFFO GLASS.**

KARTA TECHNICZNA.

Ważna od 3 listopada 2022 r.

## / DANE PODSTAWOWE

|                 |  |
|-----------------|--|
| nazwa produktu  | miękkie, akustyczne panele do montażu na szkle<br>Fluffo Glass   |
| opis produktu   | dekoracyjny, akustyczny panel ścienny, pochłaniający dźwięk. Wykonany na bazie pianki poliuretanowej, pokrytej poliamidowym flockiem. Panel występuje w szerokiej gamie kolorów i kształtów. Dzięki spodniej warstwie usztywniającej, wykonanej z płyty PCW i przyssawkom - przystosowany do montażu na szkle. |
| dane producenta | Paweł Sumiński Fabryka Miękkich Ścian;<br>ul. Głębczycka 37/3; 02-424 Warszawa;<br>REGON: 473041780  |

## / CECHY PRODUKTU

|  |   |
|--|---|
| akustyka   | klasa pochłaniania dźwięku B; Alfa w = 0,80 (H) według PN-EN ISO 11654:1997 |
| łączna grubość:  | 36 mm   |
| reakcja na ogień:  | łatwopalny; klasa palności F (wg normy PN-EN 13501-1+A1:2010)               |
| waga   | 4,7 kg/m <sup>2</sup>   |
| oddziaływanie na otoczenie:  | atest higieniczny BK/B/0020/01/2019   |
| tolerancja wymiarów:   | +/- 1mm   |
| deklaracja zgodności CE z normą właściwą dla dekoracyjnych okładzin ściennych w postaci zwoików i paneli (PN-EN 15102+A1:2011) | tak   |

## / SKŁADOWE PRODUKTU

|                           |                                      |   |
|---------------------------|--------------------------------------|---|
| warstwa pianki            | typ produktu                         | poliuretanowa, elastyczna pianka eterowa otrzymywana metodą swobodnego spieniania w blokach, bez wykorzystania chlorofluorowęglowodorów i lotnych rozpuszczalników organicznych |
|                           | grubość warstwy                      | 30 mm   |
|                           | gęstość                              | 24-28 kg/m <sup>3</sup> , wg PN-EN ISO 845  |
|                           | twardość                             | b.d.  |
|                           | odkształcenie trwale, nie więcej niż | 8%, wg PN-EN ISO 1856   |
|                           | odbojność, nie mniej niż             | 25%, wg PN-EN ISO 8307  |
|                           | klasa palności                       | łatwopalna, klasa F (wg normy PN-EN 13501-1+A1:2010)  |
|                           | oddziaływanie na otoczenie           | brak emisji szkodliwych dla zdrowia substancji, neutralna w zapachu   |
| warstwa kleju             | typ produktu                         | elastyczny klej przeznaczony do pianki poliuretanowej, 100% polimer akrylowy, dyspersja wodna   |
|                           | grubość warstwy                      | około 0,1mm   |
|                           | oddziaływanie na otoczenie           | brak emisji szkodliwych dla zdrowia substancji, neutralna w zapachu   |
|                           | pozostałe cechy                      | produkt wysoko elastyczny, po odparowaniu wody – wodoodporny  |
| wierzchnia warstwa Fluffo | typ produktu                         | strzyż tekstylna, tzw.: flock, 100% poliamid  |
|                           | grubość warstwy                      | 1 mm  |
|                           | stałość barwy                        | minimum 6-7 lat (wg normy DIN 54004)  |
|                           | odporność na pył i kurz              | antystatyczna   |
| warstwa usztywniająca     | typ produktu:                        | PCW   |
|                           | Grubość warstwy:                     | 6mm   |



EN 15102:2007+A1:2011

