

- |  |   |
|--|---|
| 1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:             | <b>B kl.15</b>  |
| 2. Zamierzone zastosowanie:                                    | <b>Niezabezpieczone ściany murowane, słupy i ściany działowe</b>                                      |
| 3. Producent:  | <b>SILIKATY-BIAŁYSTOK<br/>Tępiński i Wspólnicy Sp.j.<br/>ul. Wł. Wysockiego 164, 15-167 Białystok</b> |
| 4. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: | <b>System 4</b>   |
| 5. Norma zharmonizowana:                                       | <b>EN 771-2:2011+A1:2015</b>  |
| 6. Deklarowane właściwości użytkowe:                           |   |

ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI		WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE
<b>Wymiary</b>	długość x szerokość x wysokość (Wymiar szerokości kształtowany specjalnie)	<b>250mm x 20mm x 65mm</b>
<b>Odchyłki wymiarów</b>		<b>T1</b>
<b>Kształt i budowa</b> grupa wg EN 1996-1-1		<b>grupa 1</b>
<b>Wytrzymałość na ściskanie</b>	kategoria elementu	<b>II</b>
	średnia	<b>≥ 19.0 N/mm<sup>2</sup></b>
	typ próbki	<b>cały element</b>
	znormalizowana	<b>≥ 15 N/mm<sup>2</sup></b>
	kierunek obciążania	<b>prostopadle do powierzchni wspornych</b>
<b>Wytrzymałość spoiny</b> (wartość ustalona - początkowa wytrzymałość na ścinanie) wg EN 998 zał. C		<b>GPM: 0,15 N/mm<sup>2</sup></b>
<b>Reakcja na ogień</b> wg Decyzji Komisji 2000/605/WE		<b>Euroklasa A1</b>
<b>Absorpcja wody</b>		<b>≤ 16 %</b>
<b>Przepuszczalność pary wodnej</b>	współczynnik dyfuzji μ wg EN 1745 tab.A.2	<b>5/25</b>
<b>Izolacyjność od bezpośrednich dźwięków powietrznych</b>	gęstość brutto w stanie suchym	<b>1610÷1800 kg/m<sup>3</sup></b>
	kształt i budowa	<b>jak wyżej</b>
	wymiary i odchyłki wymiarów	<b>jak wyżej</b>
<b>Opór cieplny</b>	współczynnik przewodzenia ciepła λ <sub>10,dry,unit S1</sub> wg EN 1745	<b>≤ 0.81 W/mK</b>
<b>Odporność na zamrażanie-odmrażanie</b>		<b>F1</b>
<b>Substancje niebezpieczne</b>		<b>NPD</b>

7. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał:

Marek Królikowski – Dyrektor Zakładu  
(nazwisko i stanowisko)

Białystok, dn. 15-09-2021  
(miejsce i data wydania)

**DYREKTOR  
ZAKŁADU SILIKATOWEGO**

.....*mgr Marek Królikowski*.....  
(podpis)