

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **NP24(A24) kl.25**
2. Zamierzone zastosowanie: **Zabezpieczone ściany murowane, słupy i ściany działowe**
3. Producent: **SILIKATY-BIAŁYSTOK
Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Sp.k.
ul. Wł. Wysockiego 164, 15-167 Białystok**
4. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **System 2+**
5. Norma zharmonizowana: **EN 771-2:2011+A1:2015**
6. Jednostka notyfikowana: **Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A.
jednostka notyfikowana nr 1434**
7. Deklarowane właściwości użytkowe:

ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI		WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE
Wymiary	długość x szerokość x wysokość	250mm x 240mm x 220mm
Odchyłki wymiarów		T2
Kształt i budowa grupa wg EN 1996-1-1		grupa 1
Wytrzymałość na ściskanie	kategoria elementu	I
	średnia	$\geq 27.7 \text{ N/mm}^2$
	typ próbki	cały element
	znormalizowana	$\geq 25 \text{ N/mm}^2$
	kierunek obciążania	prostopadle do powierzchni wspornych
Wytrzymałość spoiny (wartość ustalona - początkowa wytrzymałość na ścinanie) wg EN 998 zał. C		GPM: 0,15 N/mm² TLM: 0,3 N/mm²
Reakcja na ogień wg Decyzji Komisji 2000/605/WE		Euroklasa A1
Absorpcja wody		$\leq 16\%$
Przepuszczalność pary wodnej	współczynnik dyfuzji μ wg EN 1745 tab.A.2	5/25
Izolacyjność od bezpośrednich dźwięków powietrznych	gęstość brutto w stanie suchym	1810÷2000 kg/m³
	kształt i budowa	jak wyżej
	wymiary i odchyłki wymiarów	jak wyżej
Opór cieplny	współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda_{10, \text{dry, unit S1}}$ wg EN 1745	$\leq 0.81 \text{ W/mK}$

8. 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. 04-05-2020
(miejsce i data wydania)

**DYREKTOR
ZAKŁADU CIEPLOTŁOwego**

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