

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR 3/SILIKAT ŁUPANY POŁÓWKA kl.15

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: 1/2NFŁx1 kl.15
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **Elementy murowe silikatowe kategorii II - Do wykonywania elewacji ścian wewnętrznych i zewnętrznych w warunkach od I do III klasy ekspozycji, nie podlegających działaniu zewnętrznych czynników o znacznym poziomie siarczanów lub agresywnych chemikaliów np. środków odladzających. Wykonaną elewację zabezpieczać środkami hydrofobowymi (zalecany Sarsil H-14/R). W pakiecie mogą znajdować się wyroby nieznacznie różniące się odcieniem oraz posiadające pojedyncze niejednorodności i wtrącenia. W trakcie murowania należy mieszać elementy z kilku palet w celu uzyskania równomiernego odcienia elewacji.**
3. Producent: **SILIKATY-BIAŁYSTOK Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Sp.k.**
ul. Wł. Wysockiego 164, 15-167 Białystok
4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **System 4, kategoria II**
5. Norma zharmonizowana: **PN-EN 771-2:2011**
Jednostka lub jednostki notyfikowane: **brak zadań dla jednostki notyfikowanej**
6. Deklarowane właściwości użytkowe:

ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI		WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE	ZHARMONIZOWANA SPEC. TECH.
Wymiary i odchyłki wymiarów	Długość x szerokość x wysokość (Wymiar szerokości kształtowany specjalnie)	250 x 60 x 65mm	PN-EN 771-2:2011
	Kategoria odchyłek (nie dotyczy szerokości)	T1	
	Płaskość powierzchni kładzenia	NPD	
	Równoległość powierzchni kładzenia	NPD	
Kształt i budowa		grupa 1 konstrukcyjna wg PN-EN 1996-1-1	
Wytrzymałość na ściskanie kat. II	Średnia	20.3 N/mm²	
	Znormalizowana	15 N/mm²	
	Kierunek badania	⊥ do powierzchni kładzenia	
Wytrzymałość spoiny (wartość ustalona - początkowa wytrzymałość na ścinanie)		0,15 N/mm² dla zapraw ogólnego stosowania wg PN-EN 998 zał.C	
Reakcja na ogień		Euroklasa A1 wg dokumentacji ZKP	
Absorpcja wody		14 ± 2%	
Przepuszczalność pary wodnej	Współczynnik dyfuzji μ	5/25 wg PN-EN 1745 tab.A.2	
Izolacyjność od bezpośrednich dźwięków powietrznych	Klasa gęstości brutto w stanie suchym	1.8	
	Kształt i budowa	jak wyżej	
Opór cieplny	Współczynnik przewodzenia ciepła λ _{10,dry,unit S1}	0.81 W/mK wg PN-EN 1745 zał. B	
Trwałość (w funkcji odporności na zamrażanie-odmrażanie)		wyrób mrozoodporny kat.F1	
Substancje niebezpieczne		NPD	

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. 05-01-2017
(miejsce i data wydania)

**DYREKTOR
ZAKŁADU SILIKATOWEGO**

.....
mgr. Marek Królikowski
(podpis)