

OŚWIADCZENIE ZGODNOŚCI 1/09/2020

1. Producent wyrobu:

Decco S.A.

Ul. V Poprzeczna 15

04-611 Warszawa

2. Nazwa wyrobu:

Bezołowiowe profile okienne-drzwiowe systemu

DECCO 71 (profile 7111, 7122), Decco 83 (profile 8313, 8322, 8333, 8336) z nieplastifikowanego polichlorku winylu.

3. Przeznaczenie i zakres stosowania wyrobu:

**Wyroby przeznaczone są do stosowania
w budownictwie, do produkcji okien i drzwi.**

4. Specyfikacja techniczna:

**PN-EN 12608-1:2016-04 Kształtowniki z nieplastifikowanego poli(chlorku winylu) (PVC-U) do produkcji okien i drzwi
Klasyfikacja, wymagania i metody badań Część 1: Niepowlekane kształtowniki z PVC-U o powierzchniach w jasnych kolorach**

Deklarujemy, że produkowane przez nas wyroby są zgodne ze specyfikacją techniczną wskazaną w pkt. 4 oraz, że spełniają poniższe wymagania:

DYREKTOR ZARZĄDZAJĄCY
Piotr Domaszewski

- Klasyfikacja strefy klimatycznej: S (klimat ostry) *
- Klasyfikacja wg odporności na uderzenie spadającego ciężarka: Klasa I
- Wymiary ścianek kształtowników głównych spełniają kryteria: klasa A
- Temperatura mięknięcia wg Vicata: $\geq 75^{\circ}\text{C}$
- Udarność metodą Charpy'ego: $\geq 55\text{ kJ/m}^2$
- Moduł sprężystości przy zginaniu: $\geq 2200\text{ N/mm}^2$
- Wytrzymałość na rozciąganie udarowe: $\geq 600\text{ kJ/m}^2$
- Odchylenia od prostoliniowości: $\leq 1\text{ mm} / 1\text{ m}$ długości
- Skurcz termiczny 2 największych ścianek $\leq 2\%$, różnica skurczu między ściankami: $\leq 0,4\%$
- Zachowanie po wygrzewaniu w temp. 150°C : brak wad
- Odporność na starzenie:
 - po napromieniowaniu dawką odpowiadającą 5 letniemu starzeniu na wolnym powietrzu w strefie klimatycznej S (12 GJ/m^2) średnia wartość różnicy barw $\Delta E_{ab} \leq 5$, średnia różnica barwy b (niebieska/żółta) $\Delta b \leq 3$;
 - spadek udarności metodą Charpy'ego po napromieniowaniu: $\leq 40\%$

*wg wyróżnienia stref klimatycznych dla Europy.

Warszawa, 23.09.2020 r.

DYREKTOR ZARZĄDZAJĄCY

Piotr Domaszczyński