

Declarație de conformitate 1/09/2020

1. Producător al produsului:

Decco S.A.
str. Poprzeczna 15
04-611 Varșovia

2. Denumirea produsului:

Profile pentru ferestre și uși fără plumb Sistem DECCO 71
(profile 7111, 7122), Deco 83 (profile 8313, 8322, 8333, 8336)
din clorură de polivinil neplastifiată

3. Scopul și domeniul de aplicare al produsului:

Produsele sunt destinate utilizării în construcții, pentru
producția de ferestre și uși

4. Specificații tehnice:

PN-EN 12608-1:2016-04 Profile din poli(clorură de vinil)
neplastificate (PVC-U) pentru producția de ferestre și uși.
Clasificare, cerințe și metode de testare Partea 1: lamele din
PVC neacoperite cu suprafețe deschise la culoare

Declarăm că produsele fabricate de noi respectă specificațiile tehnice specificate la punctul 4
și că îndeplinesc următoarele cerințe:

Director General

/semnătura/

Piotr Domaszewski

- Clasificarea zonei climatice: S (clima acută)*
- Clasificarea în funcție de rezistența la impact al greutății în scădere: Clasa I
- Dimensiunile pereților profilelor principale îndeplinesc criteriile: clasa A
- Temperatura de înmuiere conform Vicata: $\geq 75^{\circ}\text{C}$
- Rezistența la impact Charpy: $\geq 55 \text{ kJ/m}^2$
- Modulul de elasticitate la încovoiere: $\geq 2200 \text{ N/mm}^2$
- Rezistența la tracțiune la impact: $\geq 600 \text{ kJ/m}^2$
- Abateri de la rectilitate: $\leq 1 \text{ mm} / 1 \text{ m}$ lungime
- Con tracți a termică a celor mai mari 2 pereți $\leq 2\%$, diferența de contracție între pereți:
 $\leq 0.4\%$

- Comportament după anduranța în temp. 150C: fără dezavantaje
- Rezistența la îmbătrânire:
 - după iradierea cu o doză echivalentă cu 5 ani de îmbătrânire în aer liber în zona climatică S (12 GJ / m²), diferența medie de culoare $\Delta E_{ab} \leq 5$, diferența medie de culoare b (albastru/galben) $\Delta b \leq 3$;
 - reducerea rezistenței la impact prin metoda Charpy după iradiere: $\leq 40\%$

*privind alocarea zonelor climatice pentru Europa

Varșovia, 23.09.2020

Director General

/semnătura/

Piotr Domaszewski

REPUBLICAMOLDOVA

Sediul biroului: mun. Chișinău, bd. Decebal, nr. 139 „b”, of. 101

Traducerea acestui document din limba poloneză în limba română a fost efectuată de traducătorul autorizat în limba poloneză Hariton Diana, la Biroul de traduceri SRL "DIPLOM LUX" la 19.01.2022.

Semnătura traducătorului

DIPLOM LUX S.R.L.
BIROU DE TRADUCERI
 Tel.: +(373)22-50-51-38; +(373)79-79-44-76
 www.diplom.md®

TRADUCĂTOR AUTORIZAT
Limba POLONEZĂ, RUSĂ