

VOHLÁSENIE O ÚŽITKOVÝCH VLASTNOSTIACH Č. 1/2022

1. Názov a obchodný názov stavebného výrobku
Galeco PVC
Odkvapové systémy: Galeco PVC 90/50, Galeco PVC 110/80, Galeco PVC 130/80, Galeco PVC 130/100, Galeco PVC 150/100
2. Označenie typu stavebného výrobku:
SR PVC
3. Zamýšľané použitie alebo použitia:
Odvod dažďovej vody
4. Názov a adresa sídla výrobcu a miesta výroby výrobku:
Výrobca: Galeco Sp. z o.o., ul. Uśmiechu 1, 32-083 Balice
5. Názov a adresa splnomocneného zástupcu, ak existuje: – **nevzťahuje sa**
6. Systém používaný na hodnotenie a overovanie stálosti úžitkových vlastností:
Systém 4
7. Technická špecifikácia:
7a. Poľská norma:
PN-EN 607:2005 „Zavesené strešné žľaby a ich súčasti vyrobené z PVC-U. Definície, požiadavky a skúšanie“.
PN-EN 12200-1:2016-05 „Plastové potrubné systémy na dažďovú vodu na nadzemné vonkajšie použitie. Nemäkčený polyvinylchlorid (PVC-U). Časť 1: Špecifikácie na rúry, tvarovky a systém“
Názov akreditovaného certifikačného orgánu, číslo akreditácie a číslo národného certifikátu alebo názov akreditovaného laboratória/laboratórií a číslo akreditácie: – **nevzťahuje sa**

7b. Technické posúdenie: – **nevzťahuje sa**
Orgán pre technické posudzovanie/Národný orgán pre technické posudzovanie: – **nevzťahuje sa**
Názov akreditovaného certifikačného orgánu, číslo akreditácie a číslo certifikátu: – **nevzťahuje sa**
8. Deklarované úžitkové vlastnosti:
Príloha č. 1
9. Úžitkové vlastnosti výrobku uvedené vyššie sú v súlade so všetkými deklarovateľnými úžitkovými vlastnosťami uvedenými v bode 8. Toto vyhlásenie o úžitkových vlastnostiach sa vydáva v súlade so zákonom zo 16. apríla 2004 o stavebných výrobkoch na výhradnú zodpovednosť výrobcu.

Menom výrobcu podpísal(-a):

Wojciech Piątkowski

Manažér vývoja produktov a kontroly kvality



Balice 14.12.2022

(Aktualizácia Vyhlásenia o úžitkových vlastnostiach č. 1 z dňa 12.07.2021)

Príloha č. 1

Tabuľka 1 – Vlastnosti žľabu

Základné charakteristiky stavebného výrobku na zamýšľané použitie alebo použitia	Deklarované úžitkové vlastnosti	Poznámky
Pevnosť v ťahu	≥ 42 N/mm ²	
Predĺženie pri pretrhnutí	≥ 100 %	
Pevnosť v ťahu pri náraze	≥ 500 kJ/m ²	
Tepelné zmršťovanie	≤ 3 %	
Bod mäknutia podľa Vicata	≥ 75 °C	
Umelé starnutie (zmena farby v odtieňoch sivej)	Zmena farby nepresiahne 3. stupeň sivej stupnice	
Odolnosť proti nárazu pri teplote (0+/-) °C	Voľným okom nie sú viditeľné žiadne praskliny ani škrabance	

Tabuľka 2 – Vlastnosti zvodových rúr

Základné charakteristiky stavebného výrobku na zamýšľané použitie alebo použitia	Deklarované úžitkové vlastnosti	Poznámky
Bod mäknutia podľa Vicata	≥ 75 °C	
Pevnosť v ťahu	≥ 42 N/mm ²	
Pevnosť v ťahu pri náraze	≥ 500 kJ/m ²	
Predĺženie pri pretrhnutí	≥ 100 %	
Pozdĺžne zmršťovanie	≤ 3 % bez prasklín alebo bublín	
Umelé starnutie (stálosť farby)	Zmena farby nepresiahne 3. stupeň sivej stupnice	

Tabuľka 3 – Vlastnosti odkvapových tvaroviek

Základné charakteristiky stavebného výrobku na zamýšľané použitie alebo použitia	Deklarované úžitkové vlastnosti	Poznámky
Odolnosť voči vysokej teplote	Bez delaminácie, bublín alebo prasklín	
Bod mäknutia podľa Vicata	≥ 75 °C	
Umelé starnutie (stálosť farby)	Zmena farby nepresiahne 3. stupeň sivej stupnice	

Tabuľka 4 – Vlastnosti rúrových tvaroviek

Základné charakteristiky stavebného výrobku na zamýšľané použitie alebo použitia	Deklarované úžitkové vlastnosti	Poznámky
Zmena v dôsledku zahrievania	Bez delaminácie, bublín alebo prasklín	
Bod mäknutia podľa Vicata	≥ 75 °C	
Umelé starnutie (stálosť farby)	Zmena farby nepresiahne 3. stupeň sivej stupnice	

Tabuľka 5 – Vlastnosti držiakov rúr

Základné charakteristiky stavebného výrobku na zamýšľané použitie alebo použitia	Deklarované úžitkové vlastnosti	Poznámky
Pevnosť držiakov	Trvalá deformácia ≤ 3 mm	