

VYHLÁSENIE O ÚŽITKOVÝCH VLASTNOSTIACH č. 1/RU/PVC/2022

- Názov a obchodný názov stavebného výrobku:
Odkvapový systém Bryza z PVC-U.
- Označenie typu stavebného výrobku:
Odkvapové potrubia a potrubné tvarovky.
- Zamýšľané použitie alebo použitia: **Používané ako nadzemné, vonkajšie potrubné systémy na dažďovú vodu.**
- Názov a adresa sídla výrobcu a miesta výroby výrobku:
**Cellfast Sp. z o. o., ul. Grabskiego 31, 37-450 Stalowa Wola,
Cellfast Sp. z o.o., ul. Kwiatkowskiego 1, 37-450 Stalowa Wola
Cellfast Sp. z o.o., ul. Drzymaly 41, 38-400 Krosno**
- Meno a adresa sídla splnomocneného zástupcu, ak bol ustanovený: **Nevzťahuje sa**
- Vnútroštátny systém používaný na posudzovanie a overovanie stálosti úžitkových vlastností:
Systém posudzovania zhody 4
- Vnútroštátne technické špecifikácie:
7a. Poľská norma výrobku:
PN-EN 12200-1:2016 - Plastové potrubné systémy na dažďovú vodu na vonkajšie použitie nad zemou - Nemäkčený polyvinylchlorid (PVC-U) - Časť 1: Požiadavky na rúry, tvarovky a systém.
Názov akreditovanej certifikačnej jednotky, číslo akreditácie a číslo vnútroštátneho certifikátu alebo názov akreditovaného laboratória/laboratórií a číslo akreditácie: **Nevzťahuje sa**
7b. Vnútroštátne technické posúdenie: **Nevzťahuje sa**
Orgán technického posudzovania/Vnútroštátny orgán technického posudzovania: **Nevzťahuje sa**
Názov akreditovaného certifikačného orgánu, akreditačné číslo a číslo certifikátu: **Nevzťahuje sa**
- Deklarované úžitkové vlastnosti:

Tabuľka č. 1. Fyzikálne a mechanické vlastnosti zvodových rúr

Podstatné vlastnosti stavebného výrobku pre zamýšľané použitie alebo použitia	Deklarované výkonnostné vlastnosti	Poznámky
Rozmer rúry	V súlade s požiadavkami	-
Odolnosť proti nárazu (metóda pádovej hmotnosti)	TIR ≤ 10 %	-
Pevnosť v ťahu	≥ 42 MPa	-
Ťažnosť po pretrhnutí	≥ 100%	-
Pozdĺžne zmršťovanie	≤ 3%	-
Pevnosť v ťahu pri náraze	≥ 500 kJ/m ²	-
Vicatova teplota mäknutia	≥ 75 °C	-

Tabuľka č. 2. Fyzikálne a mechanické vlastnosti potrubných tvaroviek

Podstatné vlastnosti stavebného výrobku pre zamýšľané použitie alebo použitia	Deklarované výkonnostné vlastnosti	Poznámky
Rozmery tvaroviek	Zodpovedá menovitému rozmeru rúry, pre ktorú je tvarovka určená	-
Zmeny v dôsledku vykurovania	v súlade s požiadavkami	-
Vicatova teplota mäknutia	≥ 75 °C	-

Tabuľka č. 3. Použitelnosť spojov a systému

Podstatné vlastnosti stavebného výrobku pre zamýšľané použitie alebo použitia	Deklarované výkonnostné vlastnosti	Poznámky
Umelé starnutie - zmena farby	Zmena farby nepresahuje 3. stupeň šedej stupnice podľa normy EN 20105-A02	-
Umelé starnutie – pevnosť v ťahu pri náraze	≥ 50 % hodnoty pred starnutím	-

Tabuľka č. 4. Mechanické vlastnosti držiakov zvodových potrubí

Podstatné vlastnosti stavebného výrobku pre zamýšľané použitie alebo použitia	Deklarované výkonnostné vlastnosti	Poznámky
Pevnosť držiakov (svoriek)	Trvalá deformácia ≤ 3 mm	-

9. Úžitkové vlastnosti vyššie uvedeného výrobku sú v súlade so všetkými deklarovými úžitkovými vlastnosťami uvedenými v bode 8. Toto vnútroštátne vyhlásenie o úžitkových vlastnostiach sa vydáva v súlade so zákonom z 16. apríla 2004 o stavebných výrobkoch na výhradnú zodpovednosť výrobcu.

V mene výrobcu podpísal(a):

CZŁONEK ZARZĄDU

Marcin Kołodziej

CZŁONEK ZARZĄDU

Marcin Kołodziej

STALOWA WOLA 14.01.2026
miesto a dátum vystavenia

meno a priezvisko, funkcia/podpis (pečiatka)