

BT Nyloplast GmbH

Oberbernbacher Weg 24

D-86551 Aichach

+49 (0) 8251 - 8995-0

+49 (0) 8251 - 8995-99

Website [www.btnyloplast.com](http://www.btnyloplast.com)

Email [aichach@btnyloplast.com](mailto:aichach@btnyloplast.com)

## KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH No. 2018.001.000

### 1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Kształtki z polipropylenu (PP) SOLYDO do podziemnego bezciśnieniowego odwadniania i kanalizacji, DN 110, DN 125, DN 160, DN 200, DN 250, DN 315

Kolano: DN 125, DN 160, DN 200

Złączka: DN 125, DN 160, DN 200, DN 250, DN 315

Nasuwka: DN 125, DN 160, DN 200, DN 250, DN 315

Redukcja: DN 125/110, DN 160/110, DN 160/125, DN 200/160

Trójnik: DN 125/125, DN 160/160, DN 200/160, DN 200/200

Oddział: DN 110/110, DN 125/125, DN 160/160

### 2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

Kształtki kan. zewn., SOLYDO PP, S 13,3, SN 8

### 3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Do podziemnego bezciśnieniowego odwadniania i kanalizacji poza konstrukcjami budynków – obszar zastosowania U lub pod konstrukcjami budynków i poza nimi - obszar zastosowania UD

### 4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

BT Nyloplast GmbH, Oberbernbacher Weg 24, D-86551 Aichach, Germany

### 5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: nie dotyczy

### 6. Krajowy system stosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: 4

### 7. Krajowa specyfikacja techniczna:

#### 7a. Polska Norma wyrobu:

EN 1852-1: 2018-03 „System przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do podziemnego bezciśnieniowego odwadniania i kanalizacji, Polipropylen (PP), Część 1: Specyfikacje rur, kształtek i systemu”

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji: nie dotyczy

#### 7b. Krajowa ocena techniczna: nie dotyczy

Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej: nie dotyczy

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej numer akredytacji i numer certyfikatu: nie dotyczy

BT Nyloplast GmbH, part of Tessenderlo Group



UST-IDNR.: DE 159.812 055

Registergericht Augsburg HRB 27724

Geschäftsführer: Gabriel Spruijt, Roy Kuipers,  
Joep van den Bosch

HypoVereinsbank Augsburg

Kto.-Nr 2 377 543 [BLZ 720 200 70]

IBAN DE24 7202 0070 0002 3775 43

Swift-SIC HYVEDEMM 08

Münchener Bank eG

Kto -Nr. 5 715 300 [BLZ 701 900 00]

IBAN DE32 7019 0000 0005 7153 00

Swift-BIC GEN0DEF1M01

## 8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Masowy wskaźnik szybkości płynięcia	MFR ≤ 1,5g/10min	Badanie materiału, warunki badania zgodne z EN 1852-1: 2018-03 pkt. 5.3
Wytrzymałość na ciśnienie wewnętrzne	Brak uszkodzeń w trakcie badania	Badanie materiału. Warunki badania zgodne z EN 1852-1: 2018-03 pkt. 5.4
Stabilność termiczna (OIT)	OIT ≥ 8min	Warunki badania zgodne z EN 1852-1: 2018-03 pkt. 5.5
Wygląd zewnętrzny	Widoczne powierzchnie kształtek gładkie, pozbawione wtrąceń lub porów, końce obcięte równo prostopadle do ich osi.	
Barwa	Barwa rur jednolita w całym przekroju ścianki	
Cechy geometryczne	Zgodne z oznakowaniem na wyrobie: DN 110, DN 125, DN 160, DN 200, DN 250, DN 315; S 13,3	Tolerancje zgodne z EN 1852-1: 2018-03 pkt. 7.3.1 Tablica 2, pkt. 7.3.3 Tablica 5, pkt. 7.4.1 Tablica 6
Właściwości mechaniczne	Odporność na uderzenie (metoda zrzutu) 0°C: - brak uszkodzeń	Warunki badania zgodne z EN 1852-1: 2018-03 pkt. 8.2, Tablica 10
Właściwości fizyczne	Wpływ ogrzewania: Brak śladów pęknięć, rozwarstwień, pęcherzy wokół punktu wtrysku przekraczających 20% grubości ścianki. Brak rozwarcia linii łączenia na głębokość większą niż 20% grubości ścianki.	Warunki badania zgodne z EN 1852-1: 2018-03 pkt. 9.2, Tablica 12
Wymagania użytkowe: szczelność	Szczelność połączeń z elastomerowym pierścieniem uszczelniającym: - brak przecieku podczas badania wodą - szczelne przy podciśnieniu powietrza (dopuszczalna zmiana podciśnienia max. 0,03 bar)	Warunki badania zgodne z EN 1852-1: 2018-03 pkt. 10, Tablica 14
	Odporność na cykliczne działanie podwyższonej temperatury: brak przecieków	Tylko dla obszaru zastosowania D i DN/OD ≤200. Warunki badania zgodne z EN 1852-1: 2018-03 pkt. 10, Tablica 14

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8. deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia z 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał:

*Steffen Kurz, Teamleader Quality Assurance*  
(imię i nazwisko oraz stanowisko)

*Aichach, 06.02.2019*

(miejsce i data wydania)

**BT Nyloplast GmbH**

Oberbernbacher Weg 24

D-86551 Aichach

Tel.: +49(0)8251/8995-0 • Fax: +49(0)8251/8995-00

E-Mail: info@btenyloplast.com

BT Nyloplast GmbH, part of Tessengerlo Group

UST-IDNR.: DE 159.812 055  
Registergericht Augsburg HRB 27724  
Geschäftsführer: Gabriel Spruijt, Roy Kuipers,  
Joep van den Bosch

HypoVereinsbank Augsburg  
Kto.-Nr 2 377 543 [BLZ 720 200 70]  
IBAN DE24 7202 0070 0002 3775 43  
Swift-SIC HYVEDEMM 0B

Münchener Bank eG  
Kto.-Nr. 5 715 300 [BLZ 701 900 00]  
IBAN DE32 7019 0000 0005 7153 00  
Swift-BIC GENODEF1M01

