

1	<b>Nazwa: KSZTAŁTKI ZAPRASOWYWANE MOSIĘŻNE</b> <b>Nazwa handlowa wyrobu budowlanego: KSZTAŁTKI SYSTEMU „TWEETOP PERT”</b>		
2	<b>Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:</b> <b>KSZTAŁTKI ZAPRASOWYWANE MOSIĘŻNE</b>		
3	<b>Zamierzone zastosowania:</b> Kształtki mosiężne systemu „TWEETOP PERT” są przeznaczone do stosowania w instalacjach ogrzewania grzejnikowego i podłogowego oraz instalacjach wody użytkowej		
4	<b>Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:</b> Tweetop Sp. z o.o. ul. Ludowa 24 C 71-700 Szczecin <b>Zakład produkcyjny:</b> Zhejiang E Leader Industrial Co.,Ltd, north Zhenxing Rd, Zhejiang, PRC.		
5	<b>Upoważniony przedstawiciel:</b> nie dotyczy		
6	<b>Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych (OWSWU):</b> System 3		
7a	<b>Polska Norma wyrobu:</b> PN-EN ISO 21003:2009 Systemy przewodów rurowych z rur wielowarstwowych do instalacji wody ciepłej i zimnej wewnątrz budynków – Część 3: Kształtki <b>Nazwa akredytacji jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji:</b> Institut pro testování a certifikaci, a.s., třída Tomáše Bati 299, 764 21 Zlín – Louky; nr lab.: 1004; nr akredytacji EA MLA nr 332/2018		
7b	<b>Krajowa ocena techniczna:</b> Nie dotyczy <b>Jednostka oceny technicznej/ Krajowa jednostka oceny technicznej:</b> Nie dotyczy <b>Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu:</b> Nie dotyczy		
8	<b>Deklarowane właściwości użytkowe:</b>		
	<b>Zasadnicze charakterystyki</b>	<b>Właściwości użytkowe</b>	<b>Uwagi</b>
	Cechy geometryczne	Zgodnie z PN-EN ISO 21003-3:2009, pkt.7	bez uwag
	Właściwości mechaniczne	Projektowa wytrzymałość na ciśnienie wewnętrzne zgodna z PN-EN ISO 21003-3:2009, pkt.8.3 Klasa 2/10bar (70°C), Klasa 4/6bar (70°C), Klasa 5/6bar (90°C)	bez uwag
	Cechowanie	Zgodnie z PN-EN ISO 21003-3:2009, pkt 11	bez uwag
	Przydatność do stosowania	Przydatność do stosowania kształtek i połączeń zgodna z PN-EN ISO 21003-3:2009 pkt 10 oraz PN-EN ISO 21003-5:2009 pkt 5.2, 5.3, 5.4, 5.5, 5.6, 5.7	bez uwag
	Wpływ na jakość wody	Zgodny z PN-EN ISO 21003-3:2009, pkt 5.4 – nadają się do kontaktu z wodą pitną	bez uwag

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w punkcie 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (Dz.U. z 2014r. poz.833 i z 2015r. poz. 1165), na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej

W imieniu producenta podpisał:  
 Nazwisko: Krzysztof Bilbin  
 Stanowisko: Członek Zarządu  
 Szczecin, 01.07.2019

Podpis:

TWEETOP Sp. z o.o.  
 CZŁONEK ZARZĄDU  
  
 Krzysztof Bilbin