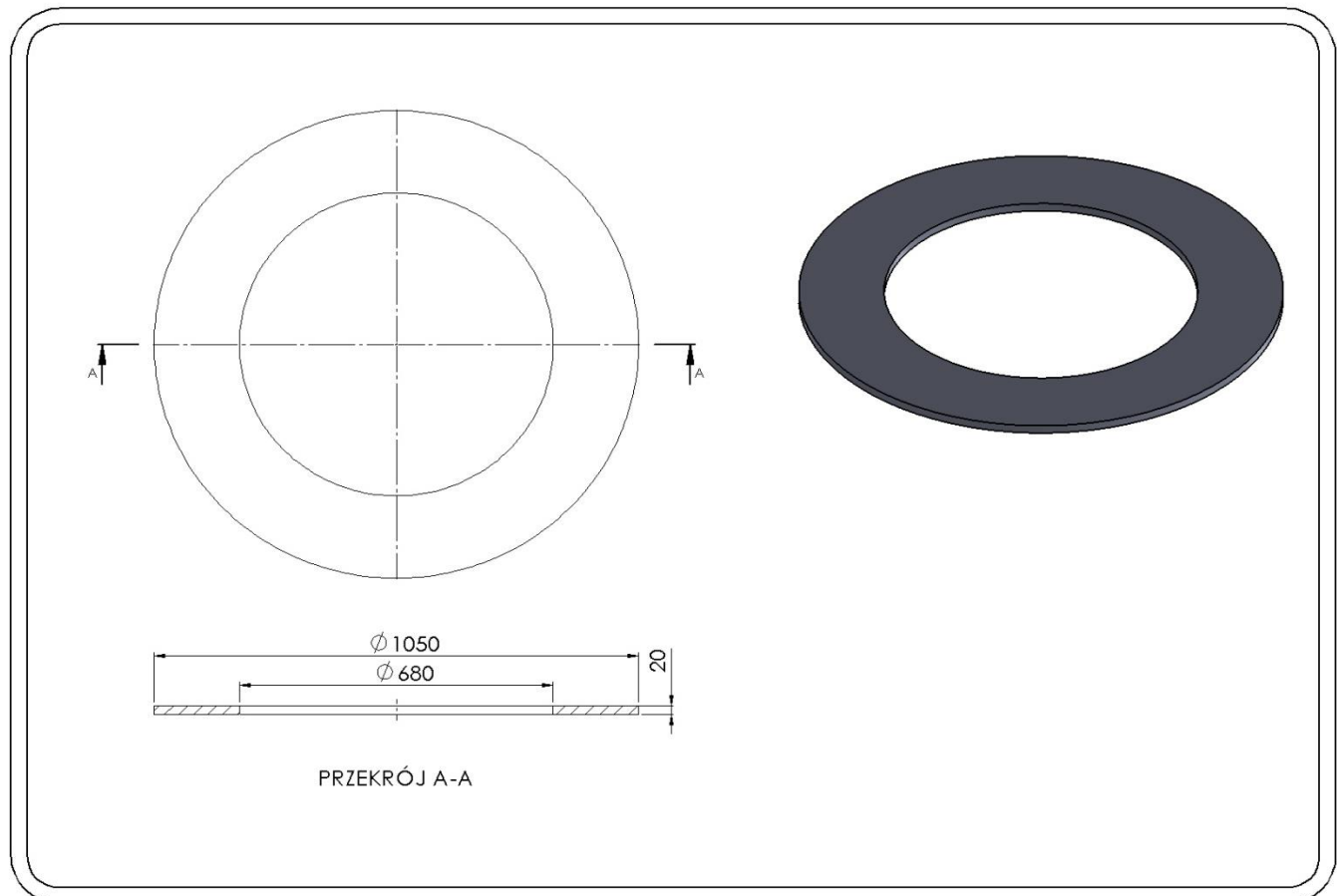


Pierścień fundamentowy T06/1050/680

Przeznaczone do:

- Pierścień fundamentowy T06/1050/680 pod stożki odciążające T3/615 i T3/680

Pierścień fundamentowy T06/1050/680.

Tabela Nr1.

Indeks	DN/ID (mm)	DN/OD (mm)	H (mm)	Waga(kg)	Pow. podparcia (cm ²)
T06/1050/680	680	1050	20	19,5	5027

3. Zastosowanie:

Pierścień fundamentowy z tworzywa sztucznego pod stożki odciążające T3/615, T3/615/BR,(zintegrowany ze stożkiem T3/680) zabezpieczający przed osiadaniem. Stabilizujący położenie stożków odciążających, znacznie zwiększający powierzchnie oddziaływania . Układane na zagęszczonej podbudowie wokół studzienki tworzywowej o średnicy zewnętrznej do max 675mm.

Do stosowania w inżynierii komunikacyjnej zgodnie z w/w przeznaczeniem w zakresie dróg publicznych bez ograniczeń, dróg wewnętrznych drogowych i kolejowych obiektów inżynierskich bez ograniczeń. W obszarach ruchu grupy 1-4, w klasie D400 wg. PN-EN 124-1:2015-07

Parametry techniczne pierścienia fundamentowego T06/1050/680

Wytrzymałość na ściskanie. Klasa	400kN D400	PN-EN 124-1 07-2015
Wytrzymałość na rozciąganie	3Mpa	PN-EN ISO 527-1:2012
Stopień mrozoodporności w wodzie	F150	PB IBDIM PB/TB-1/23
Stopień mrozoodporności w 2% NaCl	F50	PB IBDIM PB/TWm-36/98
Nasiąkliwość	<0,2%	PN-EN ISO 62:2008
Stratność mechaniczna	0,33 tg	
Twardość wg. Schore´D	>46	PN-EN ISO 868:2005
Tolerancja wymiarowa produktu	±5mm na średnicy, ±3mm na wysokości	
Powierzchnia podparcia	5027 cm ²	
Odporność termiczna	-30° C do +60° C	W warunkach pracy ciągłej.
Krótkotrwała odporność termiczna 170° C	2h	W warunkach montażu w nawierzchni bitumicznej
Materiał PVC/PE	80%	PN-EN 15346 2009

Dokumenty odniesienia produktu:

Krajowa Ocena Techniczna Nr IBDiM-KOT-2017/0047 wydanie 3
 Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych Nr 12/EW/22
 Kod CN 39259090

Ogólne wskazówki montażowe:

- wokół rury trzonowej, (zwężki) konusa studzienki (w odległości od krawędzi studzienki ≥ 30 cm) wykonać zagęszczenie podbudowy pod zwieńczenie zgodnie z zasadami wynikającymi z warunków gruntowych, wskaźnika zagęszczenia, typu konstrukcji drogowej a także kategorii obciążenia ruchem drogowym w oparciu o normę PN-ENV 1046.
- Zagęszczenie przeprowadzać ręcznie, warstwami, co 15 cm lub lekkim sprzętem mechanicznym warstwami, co 30 cm na całej wysokości studzienki równomiernie po obwodzie i uzyskać stopień zagęszczenia gruntu zgodnie z projektem, wymogami instrukcji montażu studzienek :
- w terenach nieobciążonych ruchem stopień zagęszczenia, co najmniej powinien wynosić 92% w skali Proctora, w ciągach ruchu pieszego (klasa A) stopień zagęszczenia ≤ 95 %, obciążenie pojazdami (klasa D) ≥ 98 % w skali Proctora.
- w celu utrzymania prawidłowego zagęszczenia zaleca się wykonanie stabilizacji gruntu cementem oraz zastosowanie nieprzepuszczalnych barier włókowych lub gliniastych
- podłoże pod pierścieniem fundamentowym powinno być płaskie i wolne od obciążeń punktowych składające się z żwiru, piasku, chudego betonu (wyklucza się tłuczeń ,itp. materiały działające punktowo.)
- przed przystąpieniem do prac montażowych stożka odcciążającego T3/615 na pierścieniu fundamentowym należy sprawdzić czy wszystkie elementy zwieńczenia przypowierzchniowego studzienki tworzywowej są konstrukcyjnie dopasowane do zamierzonego zastosowania,
- stożek odcciążający ustawiamy centralnie nad otworem studzienki pierścieniu fundamentowym pozostawiając wolną przestrzeń ok 3-4cm między wierzchem rury trzonowej a górną krawędzią stożka.