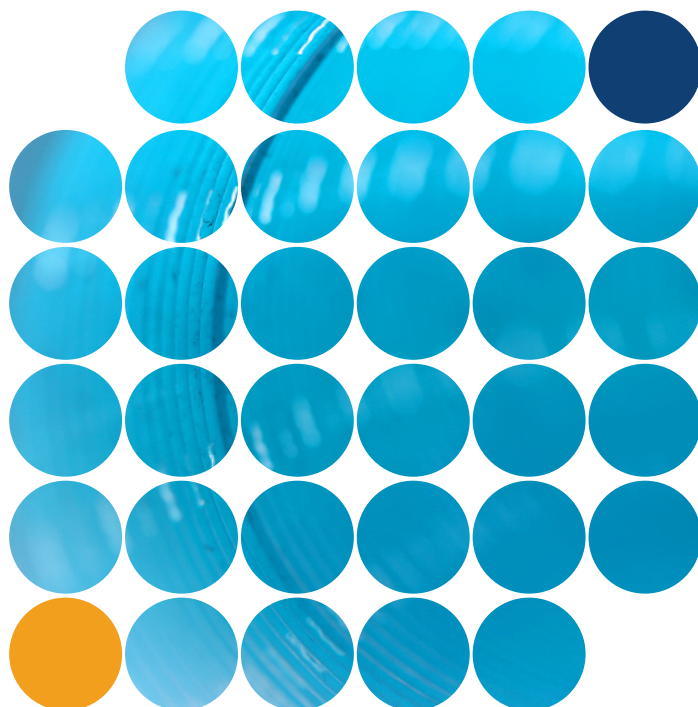
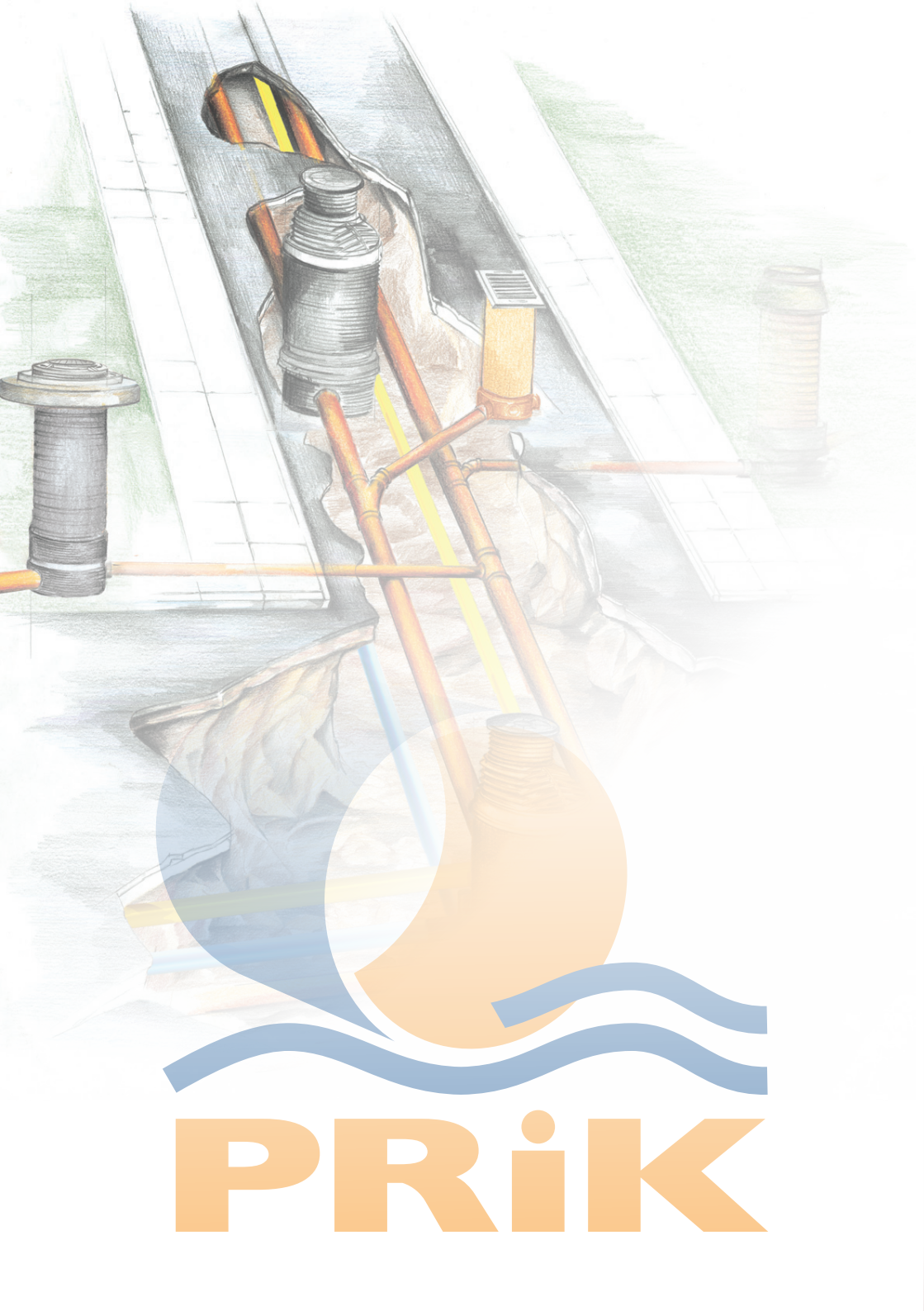


POLSKIE STOWARZYSZENIE
PRODUCENTÓW RUR I KSZTAŁTEK
Z TWORZYW SZTUCZNYCH



www.prik.pl



PRiK



Polskie Stowarzyszenie Producentów Rur i Kształtek z Tworzyw Sztucznych

Idea

Głównym celem Stowarzyszenia jest prowadzenie działalności integrującej środowisko wytwórców rur i kształtek z tworzyw sztucznych między innymi poprzez reprezentowanie tego środowiska wobec organów administracji państwowej oraz ustawodawczej, jak również wobec organizacji krajowych i międzynarodowych w zakresie dotyczącym uregulowań ustawowych i normalizacyjnych oraz zaleceń i dyrektyw z obszaru wytwórstwa, stosowania i recyklingu rur i kształtek tworzywowych.



Historia

Polskie Stowarzyszenie Producentów Rur i Kształtek z Tworzyw Sztucznych zostało utworzone z inicjatywy osób reprezentujących wiodących producentów tworzywowych rur i kształtek oraz osób działających w obszarze prac badawczo - wdrożeniowych z zakresu przetwórstwa tworzyw.

Stowarzyszenie zarejestrowano 1 grudnia 2004 r. w Sądzie Rejonowym w Toruniu i jest wpisane do Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem 000222996.

Siedziba Stowarzyszenia PRIK od początku istnienia mieści się w Toruniu, do roku 2015 znajdowała się w Instytucie Inżynierii Materiałów Polimerowych i Barwników, przy ul. M. Skłodowskiej - Curie, a obecnie znajduje się w centrum miasta, przy ulicy Szosa Chełmińska 30.

Cele działalności Stowarzyszenia PRiK

Celem Stowarzyszenia jest upowszechnienie rur i kształtek z tworzyw sztucznych jako przyjaznych człowiekowi wyrobów oraz upowszechnienie informacji na temat możliwości i zasad ich stosowania.

Cele Stowarzyszenia są realizowane poprzez:

- wydawanie oświadczeń dotyczących technicznych kwestii wytwarzania, stosowania rur i kształtek z tworzyw sztucznych
- współpracę w ramach grup roboczych w celu opracowania standardów prac montażowych z zastosowaniem rur i kształtek z tworzyw sztucznych,
- prowadzenie i wspieranie prac badawczo-rozwojowych z zakresu wytwarzania, badania rur oraz kształtek z tworzyw sztucznych, jak również przetwórstwa odpadów z tych wyrobów,
- współpracę z innymi organizacjami na rzecz sporządzania, opracowywania i udoskonalania norm oraz innych aktów normatywnych dla przemysłu przetwórstwa tworzyw sztucznych w zakresie produkcji rur i kształtek z tworzyw sztucznych oraz ich zastosowania,
- działalność edukacyjną i organizację szkoleń,
- promocję,
- działalność na rzecz integracji środowiska producentów i użytkowników rur i kształtek z tworzyw sztucznych,
- informowanie o przewidywanych kierunkach rozwoju, nowych opracowaniach,
- działalność na rzecz poprawy jakości i doskonalenia metod produkcji rur i kształtek z tworzyw sztucznych,
- działalność popularyzacyjno - wydawniczą,
- organizowanie konferencji, seminariów naukowych i odczytów.



Działalność normalizacyjna PRiK

Polskie Stowarzyszenie PRiK jako jedno ze swoich głównych zadań wpisało do statutu współpracę z innymi organizacjami na rzecz sporządzania, opracowywania i udoskonalania norm oraz innych aktów normatywnych dla przemysłu przetwórstwa tworzyw sztucznych w zakresie produkcji rur i kształtek oraz ich stosowania.

Współpracujemy również w opracowywaniu standardów prac montażowych z zastosowaniem rur i kształtek z tworzyw sztucznych. Stowarzyszenie ściśle współpracuje z Polskim Komitetem Normalizacyjnym PKN, a w jego ramach z Komitetem Technicznym nr 140 ds. Rur, Kształtek i Armatury z Tworzyw Sztucznych.

KT 140 zajmuje się normami systemowymi dotyczącymi metod badań oraz wszystkich zastosowań rur z tworzyw sztucznych, których używa się do budowy instalacji wodociągowych, kanalizacyjnych, drenarskich, ciepłej i zimnej wody, gazowych i przemysłowych.

Stowarzyszenie PRiK wspierając prace normalizacyjne Komitetu Technicznego 140 jest największym jego sponsorem finansując działanie sekretariatu KT 140. PRiK jest również aktywnym członkiem Komitetu Technicznego PKN nr 278 ds. Wodociągów i Kanalizacji.

Stowarzyszenie współpracuje z Europejskim Komitetem Normalizacyjnym CEN w ramach Komitetu Technicznego TC 155 „Plastic piping systems and ducting systems”, Komitetu Technicznego TC 165 „Waste water engineering” oraz Grupy Roboczej tego Komitetu WG10 „Installation of buried pipes for gravity drain and sewer systems”. Współpracujemy również z Międzynarodową Organizacją Normalizacyjną ISO w ramach ISO/TC 138 „Plastic pipes, fittings and valves for the transport of fluids”

PLAN DZIAŁANIA KT 140
DATA: 2014-08-29
Wersja: 2
Projekt uzgodniony w KT
Strona 1

PLAN DZIAŁANIA
KT 140
ds. Rur, Kształtek i Armatury z Tworzyw Sztucznych

STRESZCZENIE

Zakres prac Komitetu Technicznego Nr 140 obejmuje normy systemowe i dokumenty normalizacyjne dotyczące zastosowań rur z tworzyw sztucznych w dziedzinach takich jak: instalacje drenarskie, kanalizacyjne, wodociągowe, centralnego ogrzewania, gazowe i przemysłowe oraz na metody badań.

Jest Komitetem wiodącym komitetem w zakresie współpracy z: CEN/TC 155; CEN/TC 155/WG 1; CEN/TC 155/WG 10; CEN/TC 155/WG 12; CEN/TC 155/WG 13; CEN/TC 155/WG 14; CEN/TC 155/WG 16; CEN/TC 155/WG 17; CEN/TC 155/WG 20; CEN/TC 155/WG 25; CEN/TC 155/WG 6; CEN/TC 155/WG 8; CEN/TC 193/WG 6; CEN/TC 69/WG 17; ISO/TC 138; ISO/TC 138/SC 1; ISO/TC 138/SC 2; ISO/TC 138/SC 2/WG 1; ISO/TC 138/SC 2/WG 2; ISO/TC 138/SC 2/WG 3; ISO/TC 138/SC 2/WG 4; ISO/TC 138/SC 2/WG 5; ISO/TC 138/SC 2/WG 6; ISO/TC 138/SC 2/WG 7; ISO/TC 138/SC 6/WG 4; ISO/TC 138/SC 7.

1 ŚRODOWISKO BIZNESOWE KT

brak uzgodnionych informacji odnośnie w/w punktu

2 OCZEKIWANE KORZYŚCI Z REALIZACJI PRAC KT

Usunięcie barier technicznych poprzez działania podjęte na zorganizowanej przez KT 140 konferencji ogólnokrajowej w celu ujednolicenia nomenklatury krajowego odnośnie systemów przewodów rurowych do renowacji podziemnych bezciśnieniowych sieci kanalizacji deszczowej (seria norm EN ISO 11296, wszystkie wersje językowe) i sieci wodociągowych (seria norm EN ISO 11298, wszystkie wersje językowe).

3 CZŁONKOSTWO W KT

Każdy podmiot krajowy zainteresowany daną tematyką ma prawo zgłosić chęć uczestniczenia w KT i po spełnieniu wymogów proceduralnych (procedura Z2-P3 w powiązaniu z Z2-P1) stać się członkiem KT. Każdy członek KT realizuje zadania KT poprzez swoich reprezentantów.

Aktualny skład KT jest podany na stronie www.pkn.pl, w Wykazie OT.

Sekretariat KT umiejscowiony jest:

Działalność normalizacyjna PRiK

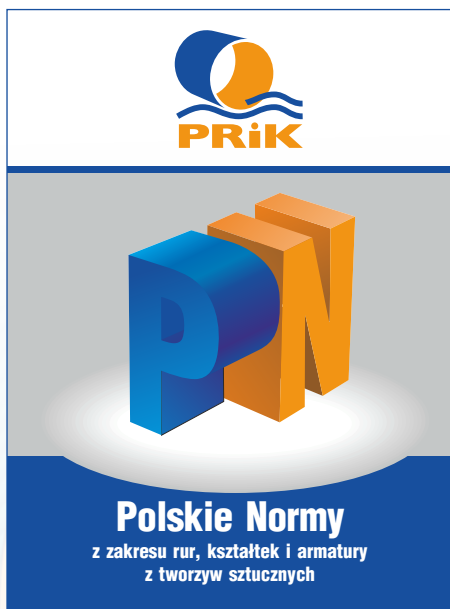
Zdając sobie sprawę, iż znajomość aktualnie obowiązujących norm jest nadzwyczaj ważna dla przedsiębiorstw branży wodociągowo - kanalizacyjnej, Stowarzyszenie PRiK cyklicznie opracowuje zestawienie obowiązujących norm w zakresie działalności KT 140 Polskiego Komitetu Normalizacyjnego.

Aktualne wydanie zestawienia „Polskie Normy z zakresu rur, kształtek i armatury z tworzyw sztucznych” znajduje się na stronie www.prik.pl

Normy opracowane bądź przygotowane do publikacji, finansowane całkowicie przez PRiK

PN-EN 16000:2011
PN-EN 13598-1:2011
PN-14982+A1:2011
PN-EN 12201-1:2012
PN-EN 12201-2:2012
PN-EN 12201-2:2012
PN-EN 12201-3:2012
PN-EN 12201-5:2012
PKN-CEN/TS 1401-2:2013
PKN-CEN/TS 13598-3:2013
PN-ISO 11922-1:2013
PKN-CEN/TS 13476-4:2014
PKN-CEN/TS 14541:2014
PN-C-89224
PKN-ISO/TR 10358

PN-EN ISO 3126:2006
PN-ENV 1046:2007
PKN-CEN/TS 1852-3:2007
PKN-CEN/TS 12201-7:2007
PKN-CEN/TS 13244-7:2007
PN-ISO 18553:2007
PN-ENV 1452-7:2007
PN-ENV 1451-2:2007
PN-EN 13476-1:2008
PN-EN 13476-2:2008
PN-EN 13476-3:2008
PKN-CEN/TR 15438:2008
PKN-CEN/TS 14541:2008
PN-ENV 13801:2009
PN-ISO 12091:2009
PKN-CEN/TS 15223:2011



Promowanie dobrych wyrobów

W trosce o jakość polskiego rynku budowlanego, wyrażającej się w szczególności wspieraniem i promocją wysokiej jakości wyrobów w branży rur i kształtek z tworzyw sztucznych, Stowarzyszenie PRiK podjęło inicjatywę uhonorowywania firm spełniających wysokie standardy w zakresie jakości produkowanych wyrobów, stosowanych technologii, organizacji produkcji i obsługi klienta oraz ochrony środowiska naturalnego.



Cele jakie przyświecają wprowadzeniu znaku „Dobry Wybór PRiK” to:

- wspieranie i promocja wysokiej jakości wyrobów w branży rur i kształtek z tworzyw sztucznych
- troska o prawidłowość ich stosowania,
- popularyzowanie pro jakościowego sposobu prowadzenia działalności,
- wspieranie działań proekologicznych podnoszących jakość i standardy życia,
- promocja dobrych praktyk w biznesie,
- wspieranie firm utrzymujących praktykę ciągłego doskonalenia w zarządzaniu jakością i zarządzaniem firmą.



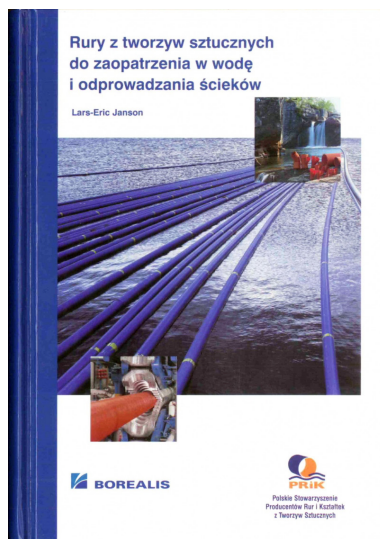
Prawo uczestnictwa w programie przysługuje podmiotom gospodarczym prowadzącym działalność na terenie Unii Europejskiej i posiadającym minimum jeden zakład produkcyjny w UE a jednym z głównych obszarów działania jest produkcja oraz dystrybucja rur i kształtek z tworzyw sztucznych do kanalizacji zewnętrznej i wewnętrznej i przesyłu wody oraz przetwórstwo odpadów z tych wyrobów.

Korzyści dla uczestników programu „Dobry Wybór PRiK” to:

- promocja producentów uczestniczących w programie
- potwierdzenie wysokich standardów prowadzenia działalności (certyfikat)
- obecność na liście uczestników programu „Dobry Wybór PRiK” na stronie internetowej PRiK
- możliwość znakowania wyrobów lub opakowań znakiem "Dobry Wybór PRiK".

Działalność promocyjna – „Rury z tworzyw sztucznych do zaopatrzenia w wodę i odprowadzania ścieków”

Stowarzyszenie PRiK sfinansowało polskie wydanie monografii profesora Larsa – Erica Jansona pt. „Rury z tworzyw sztucznych do zaopatrzenia w wodę i odprowadzania ścieków”, które jest niezwykle ważnym źródłem wiedzy dla studentów wydziałów inżynierii sanitarnej i kierunków pokrewnych wyższych uczelni technicznych, praktyków z firm projektowych i wykonawczych oraz inwestorów planujących nowe inwestycje związane z sieciami wodnymi i kanalizacyjnymi. Dzięki staraniom Stowarzyszenia, biblioteki większości technicznych szkół wyższych w kraju otrzymały bezpłatne egzemplarze monografii.



Wpływ systemów rurowych z tworzyw sztucznych na środowisko naturalne

Badania przeprowadzone przez niezależny Flamandzki Instytut ds. Badań Technologicznych (VITO) potwierdzają, że tworzywa sztuczne są bardziej przyjazne dla środowiska niż inne materiały stosowane do budowy systemów rurowych.

Szczegółowe informacje znajdują się stronie www.prik.pl, w zakładce „Informacje techniczne”



Ocena dokonana na podstawie
Środowiskowych Deklaracji Produktu (EPD)

Działalność promocyjna - Publikacje techniczne

Istotnym elementem aktywności Stowarzyszenia PRIK jest działalność edukacyjna oraz popularyzacyjna i wydawnicza.

Stowarzyszenie zainicjowało druk serii broszur technicznych mających za zadanie przybliżyć branży wodno – kanalizacyjnej zagadnienia techniczne dotyczące rur z tworzyw sztucznych.

Do tej pory, nakładem Stowarzyszenia PRIK, ukazały się następujące pozycje:

- Tworzywa sztuczne bezpiecznym i trwałym materiałem
- Tworzywa sztuczne w sieciach zewnętrznych
- Studnie kanalizacyjne z tworzyw sztucznych - FAQ
- Rury kanalizacyjne z tworzyw sztucznych - FAQ
- 10 kroków do dobrze wykonanej instalacji
- Warunki prawidłowego układania rur z tworzyw sztucznych
- Dobór kształtek do systemów rurowych
- Zastosowanie PVC do renowacji kanałów
- 100 letni okres trwałości użytkowej polipropylenowych i polietylenowych grawitacyjnych rur kanalizacyjnych



Działalność promocyjna - Konferencje techniczne

Olbryzią rolę w popularyzacji rur i kształtek z tworzyw sztucznych odgrywa cyklicznie organizowana Konferencja Techniczna „Sieci kanalizacyjne i wodociągowe z tworzyw sztucznych”, organizowana wspólnie z najpoważniejszymi partnerami, zarówno krajowymi jak i zagranicznymi. Konferencja, kierowana do branży wodno – kanalizacyjnej, corocznie skupia znakomite grono przedstawicieli firm wodociągowych, wiodących producentów rur i kształtek z tworzyw sztucznych, firmy projektowe, instalacyjne, eksploatacyjne oraz przedstawicieli świata nauki.

Celem konferencji jest przybliżenie właściwości rur wykonanych z najnowszych tworzyw polimerowych oraz korzyści płynących ze stosowania tych rur do budowy nowoczesnych rurociągów ciśnieniowych i grawitacyjnych, a także przywracania z ich użyciem sprawności technicznej starym rurociągom.

Referaty wygłaszane podczas konferencji wydawane są w postaci publikacji konferencyjnych, publikowane w czasopismach fachowych oraz dostępne na stronie internetowej Stowarzyszenia PRIK.

Konferencje, które dotychczas się odbyły:

- I Konferencja Techniczna „Sieci wodociągowe z tworzyw sztucznych. Nowe rozwiązania z polipropylenu i polietylenu”, 6-7 grudnia 2007, Bielsko-Biała.
- II Konferencja Techniczna pt. „Sieci kanalizacyjne i wodociągowe z tworzyw sztucznych”, 4-6 grudnia 2008 r., Słok.
- III Konferencja Techniczna pt. „Sieci kanalizacyjne i wodociągowe z tworzyw sztucznych. Perspektywa polska i europejska”, 3-4 grudnia 2009, Toruń.
- IV Konferencja Techniczna pt. „Sieci kanalizacyjne i wodociągowe z tworzyw sztucznych. Tanio i na lata.”, 1 - 2 grudnia 2010, Wiśla.
- V Konferencja Techniczna „Sieci kanalizacyjne i wodociągowe z tworzyw sztucznych.”, 1-3 grudnia 2011, Kudowa Zdrój.
- VI Konferencja Techniczna, „Sieci kanalizacyjne i wodociągowe z tworzyw sztucznych.”, 29 listopada - 1 grudnia 2012, Bronisławów.
- VII Konferencja Techniczna „Sieci kanalizacyjne i wodociągowe z tworzyw sztucznych.”, 27-28 listopada 2014, Zawiercie.



III KONFERENCJA TECHNICZNA

Toruń, 3-4 grudnia 2009r.

Przykładowe referaty wygłoszone na konferencjach technicznych: „Sieci kanalizacyjne i wodociągowe z tworzyw sztucznych”

Zalety sieci kanalizacji grawitacyjnej z tworzyw termoplastycznych w porównaniu z siecią z materiałów tradycyjnych.

Porównanie aspektów ekonomicznych stosowania systemów z tworzyw sztucznych z systemami wykonanymi z materiałów tradycyjnych (kamionka) w kanalizacji grawitacyjnej.

Różnice w projektowaniu sieci z tworzyw sztucznych w porównaniu z sieciami z materiałów tradycyjnych.

Opracowanie modelu kosztów pełnego cyklu życia magistral wodociągowych.

Wyroby budowlane z zakresu inżynierii sanitarnej w rozumieniu przepisów polskiego prawa budowlanego.

Wytyczne Izby Gospodarczej Wodociągi Polskie odnośnie stosowania rur z tworzyw sztucznych.

Warunki prawidłowego układania rur z tworzyw sztucznych.

Analiza kosztów realizacji robót wodno – kanalizacyjnych z materiałów z tworzyw sztucznych.

Sieci wodociągowe i kanalizacyjne w Polsce oraz problem doboru rozwiązań materiałowych do ich budowy.

Dobór kształtek do systemów rurowych.

Nowy KNR 9-20 „Sieci kanalizacji grawitacyjnej oraz systemy drenarskie z tworzyw sztucznych. Nieplastifikowany polichlorek winylu, polipropylen i polietylen”.

Doświadczenia niemieckie w stosowaniu rur z tworzyw sztucznych.

Wpływ środków dezynfekujących wodę na właściwości elementów sieci wykonanych z tworzyw sztucznych.

Analiza wybranych typowych błędów w projektowaniu i montażu sieci wodociągowych i kanalizacyjnych z tworzyw sztucznych.

Ograniczania strat wody w sieciach wodociągowych.

Wpływ wymiany materiałów sieci wodociągowej na awaryjność i straty wody.

Potencjał budownictwa na progu nowej perspektywy 2014 – 2020.



Działalność promocyjna

Publikacje w czasopismach branżowych

Zgrzewanie elektrooporowe – zasady dobrych praktyk wykonawczych, P. Buczak, Wodociągi Kanalizacja nr 1/2015, str 34 – 39

The Evaluation of Buttfusion Procedures for Large Diameter Thick Walled Polyethylene Pipes, S. Beech, C. Salles, Ulrich Schulte, Instal nr 1/2015

Bezwykopowe technologie w wodociągach wiedeńskich, F. Weyrer, Wodociągi-Kanalizacja nr 6-2012, s. 36

Nowe normy na wyroby instalacyjne z tworzyw sztucznych, P. Hruszka, Instal nr 4/2012, s. 62

Warunki prawidłowego układania rur z tworzyw sztucznych, B. Majka, Wodociągi-Kanalizacja nr 6/2009, s. 26

Elastyczne rury z tworzyw termoplastycznych w kanalizacji (3), Kosztorys niezawyżony, M. Błajet, Magazyn Instalatora nr 7-8/2009, s. 52

Elastyczne rury z tworzyw termoplastycznych w kanalizacji (2), Współpraca z gruntem, M. Błajet, Magazyn Instalatora nr 6/2009, s. 56

Elastyczne rury z tworzyw termoplastycznych w kanalizacji (1), Dynamiczne w gruncie, M. Błajet, Magazyn Instalatora nr 5/2009, s. 18

Rury z tworzyw sztucznych, R. Janowski, Ochrona Środowiska nr 1/2009, s. 29

PRiK na rzecz tworzyw sztucznych, P. Hruszka, Wodociągi-Kanalizacja nr 12/2008, s. 15

Próby szczelności rurociągów z tworzyw sztucznych, W. Kupraszewicz, Wodociągi-Kanalizacja nr 7/2008, s.37

Uwagi do obliczeń statyczno-wytrzymałościowych rur z tworzyw sztucznych, Z. Suligowski, A. Bolt, A. Roszkowski, Gaz, Woda i Technika Sanitarna nr 6/2008, s. 11

Zalecane klasy sztywności obwodowej rur kanalizacyjnych z tworzyw termoplastycznych, P. Hruszka, A. Roszkowski, Wodociągi-Kanalizacja nr 6/2008, s. 31

Warunki budowy sieci zewnętrznych z tworzyw sztucznych (PN-ENV 1046), Bogdan Majka, Wodociągi-Kanalizacja nr 5/2008, s. 64

Wpływ warunków posadowienia na trwałość rurociągów z tworzyw sztucznych, A. Bolt, Z. Suligowski, M. Błajet, Instal nr 5/2008, s. 50

Przykłady zastosowań rur z tworzyw sztucznych w sieciach podziemnych, cz. I Stuletni czas eksploatacji? M. Kwacz, J. Zadrosz, Nowoczesne Budownictwo Inżynieryjne nr 2/2008.



Współpraca międzynarodowa

W wymiarze międzynarodowym Stowarzyszenie PRIK prowadzi współpracę z Europejskim Komitetem Normalizacyjnym CEN, Międzynarodową Organizacją Normalizacyjną ISO. Stowarzyszenie współpracuje ściśle z wieloma ważnymi organizacjami europejskimi: PVC4Pipes, skupiającą producentów polichlorku winylu oraz PE 100+, stowarzyszeniem przetwórców polietylenu.



TEPPFA

Polskie Stowarzyszenie Producentów Rur i Kształtek z Tworzyw Sztucznych PRIK jest członkiem Europejskiego Stowarzyszenia Rur i Kształtek z Tworzyw Sztucznych - TEPPFA.

Europejskie Stowarzyszenie Rur i Kształtek z Tworzyw Sztucznych - The European Plastic Pipes and Fittings Association TEPPFA jest organizacją „non profit”, założoną w Belgii w roku 1992. Reprezentuje interesy europejskich producentów rur i kształtek z tworzyw sztucznych i ich krajowych stowarzyszeń. Członkami stowarzyszenia (bezpośrednio lub poprzez krajowe stowarzyszenia) jest ponad 150 firm zatrudniających około 30 000 pracowników.

TEPPFA zajmuje się naukowymi, technicznymi, a także ekonomicznymi oraz organizacyjnymi aspektami wspólnymi dla całego przemysłu rur i kształtek z tworzyw sztucznych promując szeroko zakrojoną międzynarodową współpracę w ramach Unii Europejskiej. Celem TEPPFA jest wypracowanie wspólnego stanowiska europejskiego w obszarach: ochrony środowiska, certyfikacji i normalizacji oraz promocji rur i kształtek z tworzyw sztucznych.

Monitoring rynku

Dbając o jak najwyższą jakość produktów z tworzyw sztucznych w branży wodno - kanalizacyjnej, Stowarzyszenie PRIK wraz z renomowanymi laboratoriami badawczymi systematycznie monitoruje rynek takich produktów, reagując na informacje dotyczące uchybień jakościowych.

Działając zgodnie z misją Stowarzyszenia, we współpracy z Głównym Urzędem Nadzoru Budowlanego, podejmujemy działania których celem jest zapobieganie stratom inwestorskim, awariom a nawet zagrożeniom zdrowia człowieka poprzez produkcję i stosowanie produktów niespełniających obowiązujących norm.

Kontrola jakości odbywa się w akredytowanych laboratoriach, które badają próbki pod kątem najważniejszych parametrów.

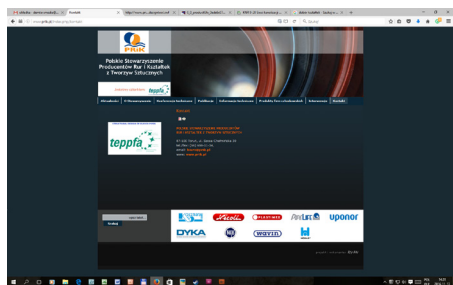
Wyniki prowadzonych kontroli jakości wykorzystywane są zasadniczo do działań Stowarzyszenia PRIK na rzecz eliminacji z rynku wyrobów niespełniających deklarowanego poziomu parametrów technicznych.

Należy jednak stwierdzić, iż odsetek przypadków niezgodności wyrobu z deklaracją producenta jest bardzo niski i z roku na rok maleje.



Strona internetowa Stowarzyszenia PRIK

Pod adresem www.prik.pl znajduje się strona internetowa Stowarzyszenia, która gromadzi wiedzę fachową dotyczącą stosowania tutaj i kształtek z tworzyw sztucznych w branży wodno - kanalizacyjnej.



Na jej łamach znajdują się wszystkie, ogłoszone dotychczas na naszych konferencjach, referaty.

Strona oferuje również dostęp do opublikowanych nakładem PRIK broszur technicznych oraz szeregu specjalistycznych artykułów.

Naszą ambicją jest aby za pomocą tej strony stworzyć dla Państwa obszerną bazę wiedzy dotyczącą rur z tworzyw sztucznych, zawierającą poradniki, artykuły i komentarze eksperckie.

www.prik.pl 

Członkowie wspierający

Polskie Stowarzyszenie Producentów Rur i Kształtek z Tworzyw Sztucznych wspierają firmy, których głównym profilem działalności jest produkcja na terenie Polski rur lub kształtek z tworzyw sztucznych a ich wyroby spełniają wymogi polskiego prawa. Poprzez aktywność w ramach Stowarzyszenia firmy te realizują długofalowe podejście strategiczne, oparte na zasadach dialogu społecznego i poszukiwaniu rozwiązań korzystnych tak dla przedsiębiorstwa, jak i jego całego otoczenia, pracowników oraz społeczności, w której działa firma.

DYKA Sp. z o.o.
www.dyka.com.pl

HOBAS System Polska Sp. z o.o.
www.hobas.pl

Instytut IMPiB
www.impib.pl

Kaczmarek Malewo Spółka Jawna
www.kaczmarek2.pl

Nicoll Polska Sp. z o.o.
www.nicoll.pl

Pipelife Polska S.A.
www.pipelife.pl

Plastimex Sp. z o.o.
www.plastimex.pl

Uponor
www.uponor.pl

Wavin Polska S.A.
www.wavin.pl





na okrągło dbamy o środowisko



Polskie Stowarzyszenie Producentów
Rur i Kształtek z Tworzyw Sztucznych

ul. Szosa Chełmińska 30
87-100 Toruń
tel./fax: + 48 56 659 11 34

biuro@prik.pl
www.prik.pl

ISBN 978-83-941922-6-6