



Seria: APROBATY TECHNICZNE

## APROBATA TECHNICZNA ITB AT-15-9021/2012

Na podstawie rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 8 listopada 2004 r. w sprawie aprobát technicznych oraz jednostek organizacyjnych upoważnionych do ich wydawania (DzU Nr 249, poz. 2497), w wyniku postępowania aprobacyjnego dokonanego w Instytucie Techniki Budowlanej w Warszawie, na wniosek firmy:

**KA-CZMAREK SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ  
SPÓŁKA KOMANDYTOWO-AKCYJNA  
Malewo 1, 63-800 Gostyń**

stwierdza się przydatność do stosowania w budownictwie wyrobów pod nazwą:

### Zestaw wyrobów systemu **HYDRO-BOX** do zagospodarowania wody deszczowej

w zakresie i na zasadach określonych w Załączniku, który stanowi integralną część niniejszej Aprobáty Technicznej ITB.

Termin ważności:

31 października 2017 r.

Załącznik:

Postanowienia ogólne i techniczne



DYREKTOR  
Instytutu Techniki Budowlanej

Jan Bobrowicz

Warszawa, 31 października 2012 r.

**ZAŁĄCZNIK****POSTANOWIENIA OGÓLNE I TECHNICZNE****SPIS TREŚCI**

1. PRZEDMIOT APROBATY .....	3
2. PRZEZNACZENIE, ZAKRES I WARUNKI STOSOWANIA.....	4
3. WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNE. WYMAGANIA.....	5
3.1. Surowce i materiały .....	5
3.2. Właściwości techniczne.....	6
4. PAKOWANIE, PRZECHOWYWANIE I TRANSPORT .....	7
4.1. Pakowanie .....	7
4.2. Przechowywanie .....	7
4.3. Transport.....	7
5. OCENA ZGODNOŚCI .....	8
5.1. Zasady ogólne.....	8
5.2. Wstępne badanie typu .....	8
5.3. Zakładowa kontrola produkcji.....	9
5.4. Badania gotowych wyrobów .....	9
5.5. Częstotliwość badań .....	9
5.6. Metody badań .....	10
5.7. Pobieranie próbek do badań .....	10
5.8. Ocena wyników badań .....	10
6. USTALENIA FORMALNO-PRAWNE.....	10
7. TERMIN WAŻNOŚCI.....	11
INFORMACJE DODATKOWE.....	12
RYSUNKI.....	14

