

WARUNKI TECHNICZNE WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT BUDOWLANYCH

część C

Zabezpieczenia i izolacje

Barbara Francke

zeszyt 6

Zabezpieczenia wodochronne pomieszczeń „mokrych”



Instytut Techniki Budowlanej

Warszawa 2023

KOMITET REDAKCYJNY SERII

Redaktor naczelny	prof. dr hab. inż. LEONARD RUNKIEWICZ
Zastępca redaktora naczelnego	dr hab. inż. JADWIGA FANGRAT, prof. instytutu
Sekretarz	mgr DANUTA SZCZEPAŃSKA
Członkowie	dr inż. JAN BOBROWICZ
	dr hab. inż. BARBARA FRANCKE
	mgr inż. JAN SIECZKOWSKI

Recenzenci

dr inż. AGNIESZKA KALISZUK-WIETECKA
dr hab. inż., prof. nadzw. BOHDAN STAWISKI

Redaktor prowadzący

mgr inż. JAN SIECZKOWSKI

Opracowanie redakcyjne

DANUTA SZCZEPAŃSKA

Projekt okładki

EWA KOSSAKOWSKA

Wydanie poprawione, zastępuje publikację z 2016 r.

© Copyright by Instytut Techniki Budowlanej
Warszawa 2023

ISBN całości 83-7370-660-7

ISBN zeszytu 978-83-249-8636-1, 978-83-249-8638-5 (PDF)

Wydawca i Autorzy dołożyli wszelkich starań, aby publikowane informacje pochodziły z rzetelnych źródeł. Wydawca nie ponosi odpowiedzialności, ani też nie zaciąga zobowiązań w wyniku wykorzystania przez użytkowników treści niniejszej publikacji. W szczególności nie ponosi odpowiedzialności w stosunku do czytelników i/lub strony trzeciej za jakiegokolwiek poniesione straty, wydatki i szkody bezpośrednie i pośrednie, łącznie z utratą zysku i innych korzyści majątkowych, które mogły powstać lub być związane bezpośrednio lub pośrednio z treściami opublikowanymi, w tym ewentualnymi błędami lub pominięciami zawartymi w publikowanych materiałach.



Instytut Techniki Budowlanej

Dział Wydawnictw Naukowych

02-656 Warszawa, ul. Ksawerów 21, tel.: 22 843 35 19

tel.: 22 56 64 208, e-mail: wydawnictwa@itb.pl www.itb.pl

Spis treści

Przedmowa	5
1. Wstęp	7
1.1. Przedmiot i zakres stosowania	7
1.2. Terminy i definicje.....	7
2. Dokumentacja techniczna	8
2.1. Wymagania ogólne	8
2.2. Projekt techniczny pomieszczenia „mokrego”.....	8
2.3. Dokumentacja powykonawcza	9
3. Rodzaje zabezpieczeń wodochronnych i wyroby stosowane do ich wykonania.....	10
3.1. Klasyfikacja zabezpieczeń wodochronnych.....	10
3.2. Wymagania ogólne	10
3.3. Materiały uszczelniające przeznaczone do stosowania w złączach pomieszczeń „mokrych”.....	11
4. Wymagania formalne odnośnie do materiałów i wyrobów stosowanych w pomieszczeniach „mokrych”	12
4.1. Wymagania ogólne	12
4.2. Przyjęcie wyrobów na budowie i ich przechowywanie	14
5. Wykonywanie podłoży pod zabezpieczenia wodochronne pomieszczeń „mokrych”	14
5.1. Wymagania ogólne	14
5.2. Podłoża ze szlichty cementowej	15
5.3. Podłoża z płyt żelbetowych	15
5.4. Podłoża z płyt gipsowo-kartonowych	16
6. Zasady doboru zabezpieczeń wodochronnych i wykonywania elementów wykończeniowych	17
6.1. Zasady ogólne	17
6.2. Wykonywanie obróbek przejść instalacyjnych przez izolację wodochronną i przebić izolacji wodochronnej.....	18
6.3. Wykonywanie warstw wykończeniowych	18
7. Zabezpieczenia wodochronne pomieszczeń „mokrych”	19
7.1. Wymagania ogólne	19
7.2. Izolacje z wyrobów rolowych z tworzyw sztucznych i kauczuku	19
7.3. Izolacje z mas hydroizolacyjnych	20

8. Odbiór robót	21
8.1. Kontrola jakości robót.....	21
8.2. Dokumenty stanowiące podstawę odbioru robót	21
Bibliografia	22
Normy	22
Przepisy prawne.....	22
Literatura.....	23