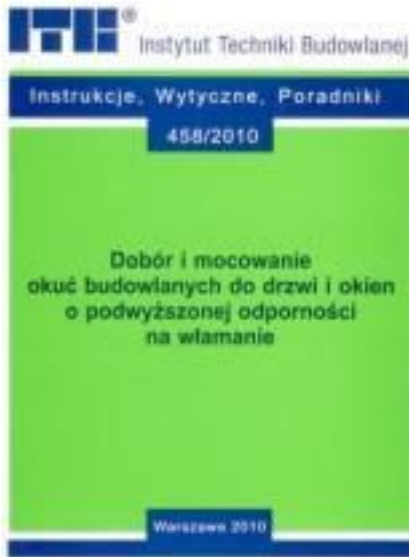


# DOBÓR I MOCOWANIE OKUĆ BUDOWLANYCH DO DRZWI I OKIEN O PODWYŻSZONEJ ODPORNOŚCI NA WŁAMANIE



Cena: 24,93 PLN

## Opis słownikowy

Format	17x24
ISBN	978-83-249-2925-2
Rok wydania	2010
Wydawca	Instytut Techniki Budowlanej

## Opis produktu

Oprawa broszurowa, Stron 28

Spis treści

1. Wstęp 5
2. Terminy 6
3. Dokumenty normatywne i wymagania dotyczące elementów otworowych i okuć budowlanych 6
4. Dobór okuć do drzwi i okien 9
  - 4.1. Okucia do drzwi 9
  - 4.2. Okucia do okien i drzwi balkonowych 12
5. Mocowanie okuć, błędy popełniane przy mocowaniu oraz zalecenia 13
6. Interpretacja postanowień norm na okucia budowlane i problemy z ich stosowaniem 19
  - 6.1. Norma PN-B-92270:1990 dotycząca drzwi o zwiększonej odporności na włamanie - klasy C 19
  - 6.2. Norma PN EN 1303:2007 dotycząca wkładek bębnekowych 20

- 6.3. Norma PN-EN 12209: 2005 dotycząca zamków 22
- 6.4. Norma PN-EN 12320:2002 dotycząca klódek wraz z osprzętem 22
- 6.5. Norma PN-EN 13126-8:2007 dotycząca okuć rozwierano-uchylnych,  
uchylno-rozwieranych i tylko rozwieranych 23
- 7. Uwagi końcowe 24
- 8. Dokumenty związane