

# IZZI THERM

## WD 100R STANDARD

DEDYKOWANY materiał do izolacji przy ROZBUDOWANYCH systemach instalacji podposadzkowych



**CERTYFIKOWANY PRODUKT  
TERMICZNO-AKUSTYCZNY**

### 100% WYPEŁNIENIA

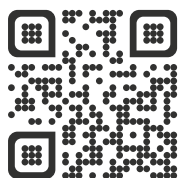
- eliminuje mostki termiczne  
uzyskując ciągłość izolacji

### 100% KOREKTY PODŁOŻA

- komfortowe i równomierne  
rozprowadzanie ciepła

### 100% PODPARCIA DLA POSADZKI

- eliminuje pęknięcia jastrychu  
i płytki



[www.izzitherm.pl](http://www.izzitherm.pl)



# **IZZI THERM**

## **WD 100R STANDARD**

**CERTYFIKOWANY PRODUKT  
TERMICZNO-AKUSTYCZNY**

MIESZANKA  
**DIY**  
-ZRÓB TO SAM-

To certyfikowana, lekka mieszanka termoizolacyjna o unikalnych właściwościach. Jest przeznaczona do samodzielnego przygotowania na placu budowy i służy do izolacji termicznej oraz akustycznej poziomych stref budynku.

Produkt jest zgodny z wytycznymi Green Building Technology, co zapewnia jego zrównoważony wpływ na środowisko.

**WD 100R STANDARD to produkt kreujący nowy standard izolacji.**



### **UZUPEŁNIANIE**

Uzupełnianie przerw technologicznych w materiałach izolacyjnych powstałych w skutek omijania przewodów od instalacji.



### **WYPEŁNIANIE**

Izolowanie pomieszczeń z rozbudowaną instalacją wodno-kanalizacyjną, elektryczną itp.



### **KORYGOWANIE**

Korygowanie nierówności podłoża w celu uzyskania właściwego podparcia dla warstwy izolacji lub jej zastąpienia.

## SPOSÓB UŻYCIA



Zawartość worka (40 L) przesypać do kasty o minimalnej pojemności 50 L. Przed pierwszym zasypem zwilżyć kastę wodą, aby zapewnić mieszance odpowiednią konsystencję.



Dodać 2,2 L wody zarobowej i mieszać przez 3–5 minut, aż do uzyskania jednnorodnej konsystencji oraz bordowego koloru.



Przygotowany materiał nałożyć w wyznaczone miejsce, następnie zagęścić poprzez dobijanie szeroką pacą poliuretanową, a nadmiar ściągnąć do uzyskania wymaganej wysokości.



Czas użycia materiału po przygotowaniu wynosi minimum 30 minut.



Przed przystąpieniem do dalszych prac należy odczekać co najmniej 72 godziny.

Karta techniczna została opracowana na podstawie naszej najlepszej wiedzy technicznej i praktycznej. Ponieważ nie mamy wpływu na warunki panujące na budowie ani na sposób wykonywania prac, przedstawione informacje mają charakter ogólny i nie stanowią wiążących zaleceń. Zalecamy wykonanie próby, aby upewnić się, że produkt jest odpowiedni do planowanego zastosowania.

### Bezpieczeństwo

✓ 100% wypełnienia podłoża zapewnia pełne podparcie dla posadzki, eliminując ryzyko pęknięć podłoża i płytek oraz związane z tym dodatkowe koszty wymiany okładziny.

### Oszczędność

✓ 100% wypełnienia skutecznie eliminuje mostki termiczne, gwarantując lepsze parametry niż tradycyjnie ułożony styropian w płytach o współczynniku przewodzenia ciepła  $\lambda = 0,038$ .

### Komfort

✓ 100% korekty nierówności podłoża materiałem termoizolacyjnym pozwala uzyskać równy przekrój posadzki, co eliminuje miejscowe różnice oporu cieplnego i zapewnia równomierne oddawanie ciepła.

### Dane techniczne:

#### KRAJOWA OCENA TECHNICZNA ICiMB-KOT-2025/028 wydanie 1

✓ Współczynnik  $\lambda = 0,057$

✓ Klasa odporności na ogień: E

✓ Czas oczekiwania na kontynuację prac:  
72h po aplikacji mieszanki  
(przy temp. 20°C i 50% wilgotności)

✓ Naprężenia ściskające przy 10%  
odkształcalności min. CS(10)90 = 90 kPa

✓ 60% lepsze tłumienie dźwięków  
od płyt EPS

✓ Zakres grubości warstwy w jednej  
warstwie: od 5 do 25 cm

## RAZEM TWORZYMY LEPSZE I ZDROWE MIEJSCA DO ŻYCIA

Wybierając nasze rozwiązania, aktywnie uczestniczysz w tworzeniu pozytywnego wpływu na ekologiczne budownictwo.

Twoje decyzje realnie przyczyniają się do ograniczania negatywnego wpływu budownictwa na środowisko naturalne i łączą Cię ze społecznością ludzi wspierających zrównoważony rozwój.

Produkt zgodny z  **Green Building Isolation**



**0,057 LAMBDA**

- rzeczywisty współczynnik izolacyjności wyższy od styropianu z Lambda 0,038



**90kPa WYTRZYMAŁOŚĆ  
NA ŚCISKANIE**

- ograniczony efekt osiadania posadzki






**60% LEPSZE**

- tłumienie dźwięków od styropianu



Izzi Therm Better Isolation Sp. z o.o.  
ul. Żelazna 51/53  
Warszawa 00-841

 [www.izzitherm.pl](http://www.izzitherm.pl)  
 [kontakt@izzitherm.pl](mailto:kontakt@izzitherm.pl)  
 +48 516 943 273