

TERMOton P+W 25 DIAMENT

– najcieplejszy pustak ceramiczny



TERMOton P+W 25 DIAMENT to najbardziej innowacyjny i najcieplejszy pustak ceramiczny, który śmiało może konkurować z najnowocześniejszymi technologiami producentów zagranicznych. To prawdziwy „diament” w budownictwie stanowiący dowód na to, że polski produkt również może być doskonały.

DOSKONAŁE PARAMETRY

Pustak TERMOton P+W 25 DIAMENT wyróżniają ponadprzeciętne parametry – szczególnie niska nasiąkliwość i wysoka wytrzymałość oraz wynikający z tego niespotykany dotychczas w Polsce współczynnik przewodnictwa cieplnego na poziomie $\lambda=0,170 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$. Takie parametry udało się osiągnąć dzięki zastosowaniu jednocześnie dwóch sposobów poprawiania jego izolacyjności cieplnej. Pierwszy, to mieszanka surowcowa, pozwalająca na uzyskanie odpowiedniej sieci mikroporów skutecznie polepszających współczynnik przewodnictwa cieplnego. Drugi, to zastosowanie takiego kształtu wyrobu, który maksymalnie wydłuża drogę strumienia ciepła przenikającego z jednej powierzchni pustaka na drugą. Produkt ma ścianki wewnętrzne o grubości 3–4 mm i specyficzny kształt przypominający plaster miodu.

KORZYŚCI DLA KONSUMENTA

Połączenie wspomnianych zalet daje potwierdzony niezależnymi badaniami wyrób w pełni ekologiczny, pozwalający

na wznoszenie tanich budynków energooszczędnych, w których panuje zdrowy mikroklimat. Dzięki ciągłemu nowocześniejnaniu i automatyzacji produkcji obniżającej koszty wytwarzania, te ultra-

nowoczesne pustaki oferowane są w cenach porównywalnych do standardowych produktów budowlanych. Jak pokazują wyliczenia, przystępna cena skutkuje tym, że różnica w koszcie budowy domu z „DIAMENTU” w porównaniu z wykorzystaniem materiałów o niższych parametrach, wynosi ok. 1700 zł. Inwestycja zatem zwraca się już w pierwszym roku użytkowania budynku. Moce produkcyjne zakładu pozwalają w pełni odpowiedzieć na zapotrzebowanie rynku, wytwarzając miesięcznie materiał na ok. 340 domów. ●

ZCB OWCZARY[®]
CERAMIKA BUDOWLANA

Zakład Ceramiki Budowlanej „Owczary”
R.E.R. Stępień Spółka Jawna
Owczary 28c
26-341 Mniszków
tel. 44 756 10 74
www.owczary.pl



TERMOton[®]
www.owczary.pl

TERMOton P+W 25 DIAMENT

Wymiary: 325 x 250 x 235 mm

Klasa: I0; I5

$\lambda = 0,170 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$

Ilość sztuk na m²

Grubość ściany 250 mm: 12,5 sztuk

Waga 1 sztuka: 11,70 kg

Ilość sztuk na palecie: 72

Norma: PN-EN 771-1:2011

