

Kingspan Therma™ TP 10 Izolacja dachów stromych

Opis:

Kingspan Therma™ TP10 Izolacja dachów stromych to płyta ze sztywnej pianki PIR w obustronnej wielowarstwowej okładzinie zawierającej aluminium.

Standardowe wymiary i wykończenie boków płyt:

Płyty Kingspan Therma™ TP10 Izolacja dachów stromych produkowane są w wymiarach 2380 x 1180 mm. Brzegi płyt standardowo wyposażone są w wycięcie typu pióro – wpust.

Zastosowanie:

Zalecana do nakrokwiowej termoizolacji dachów stromych.

Wartość współczynnika przewodzenia ciepła:

$\lambda_D = 0,022 \text{ W/m}\cdot\text{K}$

Gęstość:

Minimum 30 kg/m³

Odporność na ściskanie

przy 10% odkształceniu, wg. normy EN 826):
≥ 150 kPa dla grubości płyty $d \leq 80 \text{ mm}$
≥ 120 kPa dla grubości płyty $d > 80 \text{ mm}$

Nasiąkliwość:

do 2%

Kod produktu:

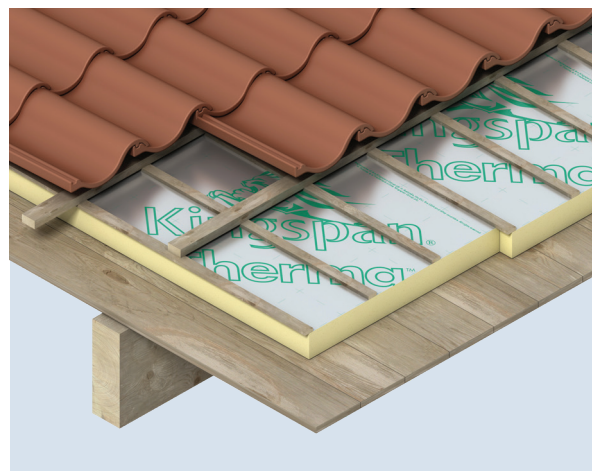
$d < 50 \text{ mm}$ PUR/PIR-EN13165-T3-DS(TH)8-CS(10/Y)150

$d \leq 80 \text{ mm}$ PUR/PIR-EN13165-T2-DS(TH)8-CS(10/Y)150

$d > 80 \text{ mm}$ PUR/PIR-EN13165-T2-DS(TH)8-CS(10/Y)120

Certyfikaty:

Znak CE – deklaracja zgodności z normami europejskimi



Wartości termoizolacyjne płyt względem ich grubości:

Grubość (mm)	Opór cieplny R[(m ² ·K)/W]
80	3,55
100	4,35
120	5,20

Opór cieplny (wartość R) zmienia się wraz z grubością płyty; jest to iloraz grubości płyty (wyrażonej w metrach) i jej przewodności cieplnej (λ).