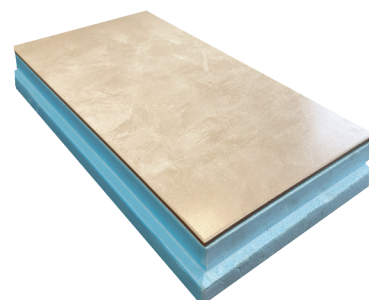


# DECOFIX

ΤΕΧΝΙΚΟ ΦΥΛΛΑΔΙΟ

## CERAMIC TILE



### Περιγραφή

Σύνθετο θερμομονωτικό πλακίδιο δωματίων που αποτελείται από κεραμικό γρανιτοπλακίδιο εξωτερικού χώρου και πλάκα εξηλασμένης πολυστερίνης XPS πάχους 80 mm. Προσφέρει υψηλή θερμομονωτική απόδοση και άρτιο αισθητικό φινίρισμα. Χαρακτηρίζεται από ιδιαίτερα χαμηλό ίδιο βάρος, περίπου 20 kg/m<sup>2</sup>, που το καθιστά ιδανικό για εφαρμογή σε παλαιές κατασκευές.

### Πεδία εφαρμογής

Κατάλληλο για θερμομόνωση δωματίων (ταρατσών) παρέχοντας τη δυνατότητα βατότητας. Τοποθετείται πάνω από την υγραμόνωση του δώματος, αποτελώντας ιδανική λύση για την κατασκευή ανεστραμμένης μόνωσης σε δώματα. Εφαρμόζεται με την ίδια ευκολία σε παλαιές και νέες κατασκευές.

### ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Διαστάσεις (μήκος x πλάτος)	600 x 300 mm
Πάχος θερμομονωτικού XPS*	80 mm
Βάρος	20 kg/m <sup>2</sup>
Συντελεστής θερμικής αγωγιμότητας λ	0,034 W/(m*K)
Συντελεστής θερμικής αντίστασης R	2,35 m <sup>2</sup> K/W

\*Διατίθεται κατόπιν παραγγελίας και με διαφορετικό πάχος θερμομονωτικού XPS

### ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Τεμάχια/παλέτα	m <sup>2</sup> /παλέτα
150	27

## DECOFIX

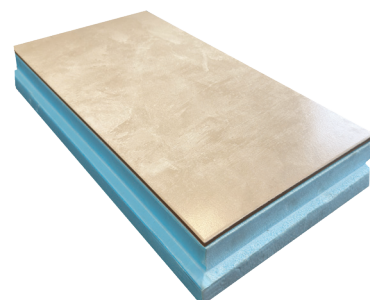
Falea & Michail Psellou Corner,  
Agios Athanasios Ind. Area, 4101  
Limassol, Cyprus

PANCYPRIAN TEL NUMBER:

77778323

# DECOFIX

## TECHNICAL DATASHEET CERAMIC TILE



### Description

Composite thermal insulating roof tile consisting of an outdoor ceramic granite tile and an extruded polystyrene (XPS) board with a thickness of 80 mm. It offers high thermal insulating performance and a refined aesthetic finish.

It is characterized by a particularly low self-weight, approximately 20 kg/m<sup>2</sup>, which makes it ideal for application in old constructions.

### Fields of Application

Suitable for thermal insulation of roofs (terraces), providing the possibility of walkability. It is placed above the waterproofing of the roof, constituting an ideal solution for the construction of inverted insulation on roofs.

It is applied with equal ease in both old and new constructions.

### TECHNICAL CHARACTERISTICS

Dimensions (length x width)	600 x 300 mm
Thermal insulation XPS thickness*	80 mm
Weight	20 kg/m <sup>2</sup>
Thermal conductivity coefficient $\lambda$	0,034 W/(m*K)
Thermal resistance coefficient R	2,35 m <sup>2</sup> K/W

*\*Also available on request with a different thickness of XPS thermal insulation.*

### PACKAGING

Pieces/pallet	m <sup>2</sup> /pallet
150	27

### DECOFIX

Falea & Michail Psellou Corner,  
Agios Athanasios Ind. Area, 4101  
Limassol, Cyprus

PANCYPRIAN TEL NUMBER:

**77778323**