

# TEGOLITE

**STRUTTURA/STRUCTURE:** lastra bitumata ondulata impermeabile per coperture in laterizio e cemento nelle tipologie sottocoppo e sottotegola / *Wavy waterproofing bitumen impregnated boards as underlay for bent tiles and tiles.*

## DESCRIZIONE

### Description

Identificazione materiale / <i>Material identification</i>	TEGOLITE 3P	TEGOLITE 3PG	TEGOLITE T	TEGOLITE NAILS
Dimensione coppo utilizzabile / <i>Applicable bent tiles</i>	17-19cm	19,5-23cm	-	
Applicazione / <i>Application</i>	Sottocoppo / <i>Under bent tiles</i>	Sottocoppo / <i>Under bent tiles</i>	Sottotegola / <i>Under tiles</i>	Chiodi zincati per installazione Tegolite su legno / <i>Galvanized nails for Tegolite installation on wood</i>
Colore / <i>Color</i>	Nero / <i>Black</i>	Nero / <i>Black</i>	Nero / <i>Black</i>	-

## CARATTERISTICHE FISICHE / MECCANICHE

### Physical and mechanical characteristics

	Norma di riferimento <i>Reference norm</i>	Unità di misura <i>Measuring unit</i>	Tolleranza <i>Tolerances</i>	TEGOLITE 3P	TEGOLITE 3PG	TEGOLITE T
Spessore lastra / <i>Board thickness</i>		mm	±0,3	2,1	2,1	2,1
Altezza ondulazioni / <i>Waves height</i>		mm	±2	35	35	24
Passo ondulazioni / <i>Waves spacing</i>		mm	±2	190	220	-
Numero di ondulazioni / <i>Waves number</i>		n		11	9	20
Peso medio / <i>Average weight</i>		kg/m <sup>2</sup>	±5%	2,5	2,5	2,5
Pendenza minima d'applicazione / <i>Installation minimum slope</i>		%		15	15	15
Flessione sotto carico / <i>Bending under downward load</i>	EN 534	N/mq		> 500	> 500	> 500
Impermeabilità all'acqua / <i>Water impermeability</i>	EN 534	-		Supera la prova	Supera la prova	Supera la prova
Permeabilità al vapore / <i>Water vapour permeability</i>	EN 12572	µ		< 1.500	< 1.500	< 1.500
Coefficiente termico / <i>Thermal coefficient</i>	EN 1109	1/K		< 100x10 <sup>-6</sup>	< 100x10 <sup>-6</sup>	< 100x10 <sup>-6</sup>
Reazione al fuoco / <i>Reaction to fire</i>	EN 13501-1	Class		E	E	E

## DIMENSIONI CARATTERISTICHE

### Package dimensions

	mm	±2%	1020	970	960
Larghezza lastra / <i>Board width</i>	mm	±2%	1020	970	960
Lunghezza lastra / <i>Board length</i>	mm	±1%	2000	2000	2000
Lastre/pallet / <i>Boards/pallet</i>	n		150	150	150
Pezzi/scatola / <i>Pieces/box</i>					200

Le informazioni qui riportate sono basate sull'attuale nostro livello di conoscenza e produzione. Nuove ricerche e sviluppi sul prodotto potranno rendere necessarie ulteriori versioni. Per questo motivo ci riserviamo il diritto di aggiornare le schede tecniche. Le caratteristiche espresse si riferiscono alla produzione standard. Eventuali scostamenti o richieste di prodotti speciali, si intendono da concordare preventivamente.

The information given in this data sheet is to the best of our knowledge true and correct, however new research results and practical experience can make revisions necessary. No guarantee or liability can be drawn from the information mentioned herein. Furthermore, is not our intention to violate any patents or licences.



**TeMa Technologies and Materials srl**  
Via dell'Industria, 21 31029 Vittorio V.to (TV) - I -  
Tel. +39.0438.50.31 - Fax +39.0438.50.34.60  
e-mail: [info@temacorporation.com](mailto:info@temacorporation.com)  
[www.temacorporation.com](http://www.temacorporation.com)