

# COLUMBIA

## TEGOLA BITUMINOSA

### DESCRIZIONE

Tegola bituminosa flessibile a singolo strato, con supporto in fibra di vetro e protetta da basalto colorato ceramizzato.

### DESTINAZIONE D'USO

Applicazione su tetti inclinati, con pendenza compresa tra 5° e 85°. Temperatura di applicazione superiore a +5 °C. Verificare sempre l'avvenuta adesione delle faldine o della tegola a fine posa.



### CARATTERISTICHE

Caratteristiche tecniche		Valori	Unità	Norma
Tipo di bitume / Compound bituminoso		Bitume ossidato	-	-
Peso (prodotto finito)		10,7 ± 10%	kg/m <sup>2</sup>	-
Bitume su strato singolo		> 1300	g/m <sup>2</sup>	EN 544
Resistenza a trazione	Larghezza	> 850	N/5 cm	EN 12311-1
	Altezza	> 510		
Resistenza allo strappo (metodo del chiodo)		> 120	N	EN 12310-1
Assorbimento di acqua		< 1	%	EN 544
Resistenza alla radiazione UV		Supera	Visivo	EN 1297
Resistenza al blistering		Supera	Visivo	EN 544
Resistenza allo scivolamento, a 90 °C		< 1	mm	EN 1110
Adesione della graniglia		< 1,5	-g	EN 12039
Resistenza al fuoco esterno		Broof (t1, t2)	-	EN 13501-5 EN 1187
Reazione al fuoco		E	Euroclasse	EN 13501-1 prEN ISO 11925-2
Resistenza al fissaggio, a 25 °C <small>*Risultati medi ottenuti dai test</small>	Strato singolo	> 20	lbf	ASTM D-3462
	Strato doppio	> 30	lbf	

Dimensioni	Valori	Unità	Norma
Larghezza	1000 ± 3	mm	EN 544
Altezza	340 ± 3	mm	EN 544
Area esposta	145	mm	-
Sistema di adesione	Punti autoadesivi	-	-



## CONFEZIONAMENTO E STOCCAGGIO

Confezionamento	21 tegole per pacco
	Superficie coperta per pacco 3,05 m <sup>2</sup>
Imballaggio	I pacchi sono imballati su un pallet con film protettivo in polietilene, non sovrapponibili
	Superficie coperta per pallet 158,60 m <sup>2</sup>
	Ogni pallet ha un peso di 1540 – 1880 kg
Stoccaggio	Su supporto piano, al riparo dalle intemperie e dai raggi UV

## MARCATURA CE

Codice di identificazione unico del prodotto tipo: WPBIT0580