

Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **COLUMBIA**

Usi previsti: **Tegole bituminose per applicazione su tetti o muri esterni**

Fabbricante: **SOPREMA srl**
Via Industriale dell'Isola, 3
24040 CHIGNOLO D'ISOLA (BG) – Italia
www.soprema.it

Mandatario: **Non applicabile**

Sistemi di VVCP: **Sistema 4**

Organismi notificati: **ITC-CNR Istituto per le Tecnologie della Costruzione**

Prestazioni dichiarate:

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Norma armonizzata
Resistenza meccanica - Carico a rottura longitudinale (N/50mm) - Carico a rottura trasversale (N/50mm)	> 850 > 510	EN 544:2011
Resistenza al chiodo (N)	> 120	
Classe di reazione al fuoco	E	
Comportamento al fuoco esterno	B_{ROOF} t1	
Impermeabilità all'acqua (g/m ²)	Bitume ≥ 1300	
Variazioni dimensionale	MDV ± 3 mm	
Resistenza meccanica dopo invecchiamento	Supera	
Impermeabilità nel tempo: - Resistenza allo scivolamento a caldo (mm) - Adesione della protezione (g) - assorbimento d'acqua (%)	< 1 < 1,5 < 1	
Resistenza al fissaggio (N)	> 120	
Sostanze pericolose	NPD	

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

Sig. BROCCANELLO Bruno, Amministratore Delegato
Chignolo d'Isola, 19/02/2020

