

VILLACOLOR

Il prodotto **VILLACOLOR** è una tegola bituminosa che soddisfa la Norma EN 544 Europea Standard, costituita da un rivestimento minerale colorato che copre la faccia superiore, da una armatura in velo di vetro impregnata di massa bituminosa. Si presenta in placche a tre falde di forma rettangolare o cinque falde a coda di castoro. La produzione e il processo di controllo della produzione sono certificati in accordo con EN ISO 9001

Caratteristiche

- Eccellente durabilità
- Elevata resistenza meccanica

Certificazioni VILLAS- EN ISO 9001 - EN 544 ; 1139-CPD-0041/06

Campo di applicazione **VILLACOLOR** è utilizzata per realizzare coperture a piccoli elementi discontinui.

Dati Tecnici

Lunghezza	EN 544	mm	1000
Larghezza	EN 544	mm	333
Spessore	EN 1849-1	mm	Ca 2,8-3,0
Armatura /Reinforcement	-	-	Non tessuto in fibre di vetro > 110 g/m ²
Legante /Coating	-	-	Bitume ossidato
Massa bituminosa	EN 544	gr/m ²	≥ 1300
Suprficie inferiore	-	-	Sabbiata
Scorrimento ad elevate temperature	EN 1110	mm	≤ 2 mm (+ 90°C)
Resistenza alla lacerazione da chiodo	EN 12310 – 1	N	> 100
Resistenza alla rottura per trazione (LxT)	EN 12311-1	N/50mm	≥ 600 x 600
Stabilità dimensionale	EN 1107	%	- 0,3 / + 0,3
Aderenza della protezione minerale	EN 12039	g	< 2,0
Assorbimento acqua	EN 544	%	< 1
Resistenza irraggiamento UV	EN 1297	-	passa
Resistenza alla formazione di bolle (resistenza gelo-disgelo)	EN 544	-	passa
Comportamento al fuoco	DIN ENV 1187 prEN 13501-5	-	Broof(T1)
	EN ISO 11925-2	-	Euroclasse E
Testato in accordo con EN 544			

Numero di placche per singolo pacco:	24
Numero di pacchi per pallet:	36
M2 di copertura/pallet:	122
M2 di copertura / singolo pacco:	3,40

Metodo di applicazione

Fissaggio:
Le tegole vengono applicate tramite chiodatura (chiodi diam di testa 10 mm -diam filo 2,0 mm , lunghezza 18 mm o 25mm) .