

Portoghese Nova

Flexa

GARANZIA
TEGOLE
30 ANNI
ANNI

Funzionalità e flessibilità per la tegola in laterizio Portoghese Nova Flexa dalle prestazioni tecniche invidiabili, con passo variabile e onda alta.

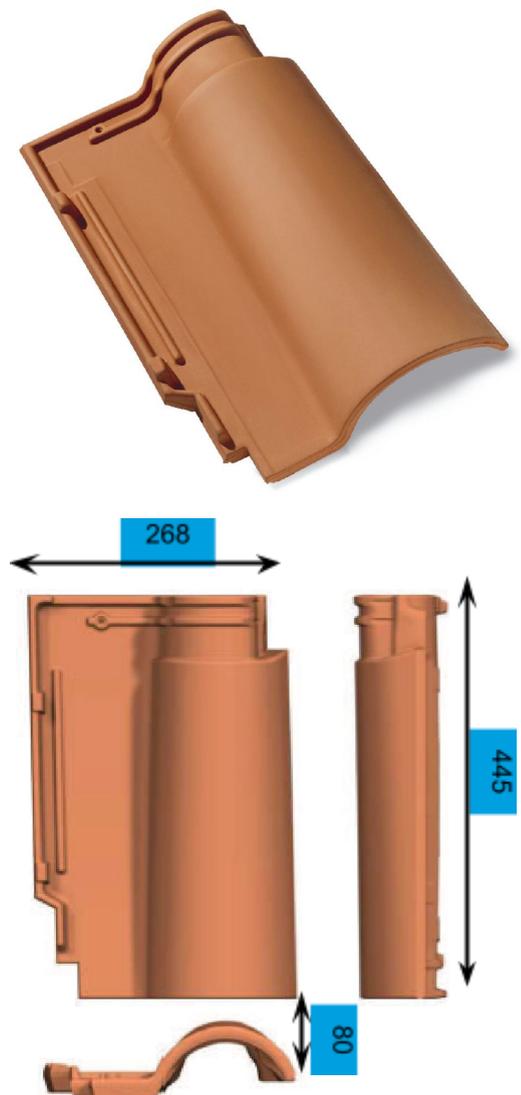
Garantito **30 anni** per l'IMPERMEABILITÀ ALL'ACQUA.



DATI TECNICI	UM	
Dimensioni	mm	445 x 268
Peso cad.	Kg	3,4
Passo listellatura	mm	345 – 360
Resistenza a flessione	daN	>120
Comportamento al fuoco esterno		Broof
Comportamento di reazione al fuoco		A1
Fabbisogno	pz/mq	12,5
Pendenza minima		30% (16,7°)
Dimensioni di ricoprimento verticale	mm	352
Dimensioni di ricoprimento orizzontale	mm	220
Confezione	pz/bancale	192

NOTA: I dati tecnici e la conformità con le norme UNI EN 1304 sono garantite dalla marcatura CE del prodotto

Le tegole ed i coppi sono sottoposti ad almeno **400 cicli di gelo/disgelo** (la normativa vigente richiede 90 cicli di gelo/disgelo per l'Italia e 150 cicli per i Paesi del nord Europa) al fine di assicurare agli elementi di copertura la resistenza agli shock termici anche nei climi più freddi.



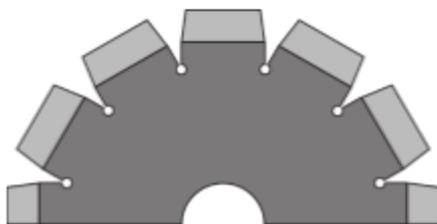
Elementi complementari coordinati

	DESCRIZIONE	CODICE..	DATI TECNICI
	Abbaino	60025..	Dimensioni: 43 x 26,4 cm Peso: 3,8 kg Sezione di aerazione: 30 cm ² Confezione: singola
	Fermaneve	20085..	Dimensioni: 43 x 26,3 cm Peso: 3,6 kg Confezione: singola
	Base camino ø 20	60045..	Dimensioni: 44,5 x 48 cm Peso: 8 kg Confezione: singola

Misure di protezione

Quando si **tagliano** o si **forano** prodotti in calcestruzzo e laterizio sono richieste misure di protezione.

Si raccomanda di tagliare a umido o aspirare le polveri.



Protezione
acustica



Protezione
occhi



Protezione
mani



Protezione
piedi



Protezione respirazione
mascherina tipo P3/FFP3

- Proteggere le orecchie per salvaguardarsi dal rumore. L'esposizione prolungata a rumori eccessivi può danneggiare l'udito.
- Proteggere gli occhi per salvaguardarsi da particelle/granelli volanti.
- Proteggere le mani per evitare ferite, contusioni ed abrasioni derivanti dal maneggio delle tegole e degli attrezzi.
- Proteggere le vie respiratorie contro la polvere. La polvere generata dal taglio o foratura di tutti i prodotti in calcestruzzo e laterizio è respirabile e contiene una frazione di silice cristallina libera. Alte concentrazioni di polvere ed esposizioni prolungate, senza adeguata protezione, possono provocare silicosi e conseguentemente può aumentare anche il rischio di cancro polmonare.
- In aggiunta, adottare soluzioni tecniche come il taglio a umido o aspirazione delle polveri.

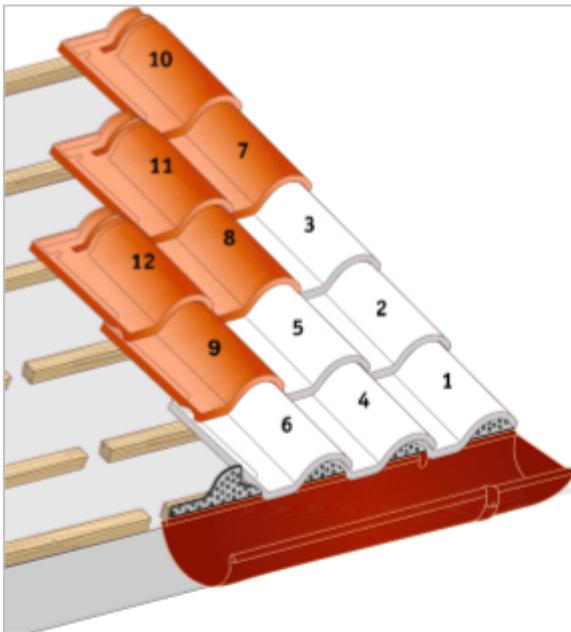
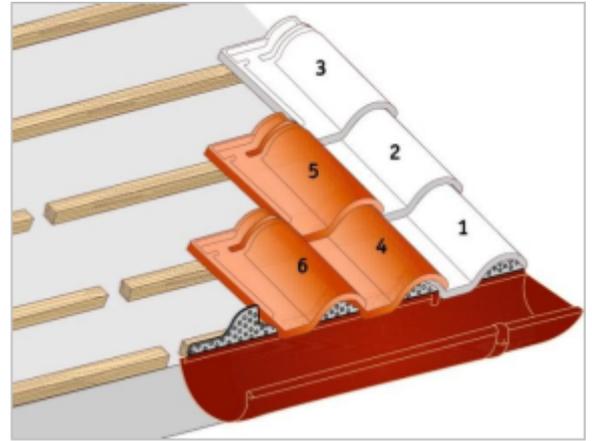
Indicazioni di posa

La posa deve essere effettuata conformemente a quanto previsto dal manuale di posa ANDIL e la norma UNI 9460: 2008 ed in particolare:

1. La tegola va sempre posata su supporto di aggancio.
2. Le tegole vanno posate con gli incastri allineati.
3. Va prevista impermeabilizzazione secondaria come indicato in tabella.

Pendenza tetto				Posa in Opera	
Gradi		%		Impermeabilizzazione secondaria	Distanza listelli
da	a	da	a		
	≥ 30,6°		≥ 60	L'impermeabilizzazione sottotegola è sempre raccomandata per evitare infiltrazioni di acqua in caso di condizioni ambientali particolarmente avverse.	Da 34,5 cm a 36 cm (consigliata 35 cm) Sezione minima listello: 4 x 4 cm
24,1°	30,6°	45	60		
19,3	24,1°	35	45		
16,7°	19,3°	30	35		
< 16,7°		< 30		Sconsigliato per coperture a piccoli elementi	

Sequenza di posa



**Fonte immagini: I manti di copertura in Laterizio, A.N.D.I.L*