Copertine coprimuro vibrate

Copertine prefabbricate simmetriche, realizzate in calcestruzzo armato vibrato con finitura industriale, idonee per la copertura di muri in calcestruzzo o blocchi.

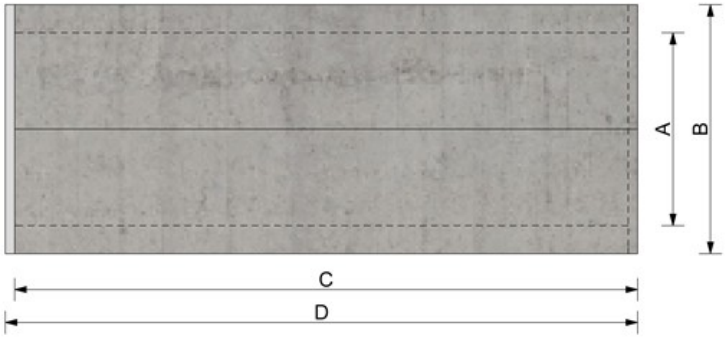
Hanno le testate piatte prive di incastro maschio-femmina e sono disponibili con sezione piramidale o rettangolare nella parte superiore, con o senza alloggiamento e gocciolatoio inferiore e in svariate tipologie in base alla larghezza del muro da sormontare; su richiesta si realizzano elementi su misura.

Tutte le copertine in calcestruzzo vibrato sono prodotte mediante tecnologie che consentono il confezionamento di un calcestruzzo altamente compatto, impermeabile e dotato di elevata durabilità, come prescritto dalle norme UNI EN 206 e UNI EN 11104.

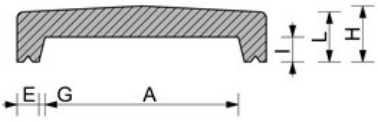
Il *mix design* del conglomerato cementizio utilizzato nel processo produttivo è studiato in funzione delle prestazioni finali atte a garantire la funzionalità del sistema:

- A seconda delle temperature interne ed ambientali vengono impiegati cementi ad alta resistenza nelle classi CEM 42,5R o CEM 52,5R, opportunamente dosati e conformi alla norma UNI-EN 197-1;
- Viene adottata una classe di consistenza a bassa lavorabilità (S1/S2) e grazie all'ausilio di additivi conformi alla norma UNI EN 934-2 si è in grado di garantire rapporti acqua/cemento inferiori allo 0,5, con acqua di impasto rispondente alla UNI EN 1008;
- Gli aggregati selezionati, marcati CE in conformità alle norme UNI-EN 12620 e 8520-2 e esenti da minerali nocivi o potenzialmente reattivi agli alcali in accordo alla UNI-EN 932-3 e UNI 8520-2, sono suddivisi in 3 classi granulometriche, con diametro massimo dell'aggregato < ¼ dello spessore del manufatto.

Pianta copertine vibrate



Sezione copertine vibrate



Codice	Larghezza [mm]			Lunghezza [mm]	Larghezza muro corrispondente [mm]	Misure gocciolatoio [mm]		Altezza [mm]		Peso [kg]
	A	B	C	D		F	G	L	H	

01033/V	310	330	400	660	300	35	10	80	90	30
01034/V	410	430	500	660	400	35	10	80	90	38