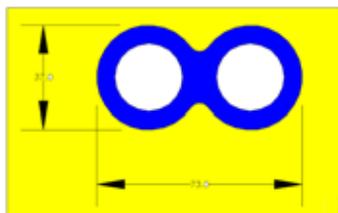


Tubo "Binocolo"1200



DESCRIZIONE

Tubo a doppia canna di dimensioni nominali 73x37 mm. - in resina poliestere rinforzata con fibra di vetro E - ad adherenza migliorata ottenuta mediante riporto di sabbia sferoidale al quarzo e senza riduzione della sezione resistente.

Sistema funzionamento

Normalmente il sistema funziona con iniezione da bocca foro e sfiato da fondo foro ma può essere invertito nel caso sia diversa l'inclinazione dell'infilaggio.



Foro iniezione a fondo foro



Foro sfiato a bocca foro



Sistema innesto rapido



Schema iniezione e sfiato



tubicini iniezione malta cementizia

Caratteristiche geometriche

	u.m.	valore	ref. documento
Larghezza (nominale)	mm	73	-
Altezza (nominale)	mm	37	-
Diametro fori iniezione malta (nominale)	mm	20	-
Area equivalente della sezione resistente Ab	mm ²	>1200	App.B CNR DT203

Caratteristiche meccaniche

	u.m.	valore	ref. documento
Densità	kg/lt	> 1,8	ISO 1183
Contenuto di vetro		> 65	ISO 3451-1
Resistenza a trazione		> 600	EN ISO 527
Modulo di elasticità a trazione	GPa	> 35000	EN ISO 527
Resistenza a flessione	MPa	> 650	EN ISO 14125
Resistenza a taglio	%	> 150	ASTM D 732 mod

PVC and POLIETILENE FREE

Il prodotto è stato sviluppato nel rispetto del D.Lgs. 4/2008 che disciplina le condizioni per l'utilizzo delle rocce e terre da scavo perché queste abbiano i requisiti essenziali per potere essere qualificate quale sottoprodotto ed utilizzate per la costruzione di rilevati, riempimenti, rimodellamenti, preparazione di calcestruzzi. Un requisito essenziale è eliminare il ricorso a tubazioni in PVC, polietilene o qualsiasi altro materiale plastico nell'utilizzo dei chiodi in VTR utilizzati per l'esecuzione di consolidamenti delle terre/rocce.