



## REPLAX T SPORT

è una rete metallica a semplice torsione e a maglia quadrata. I fili della rete, in acciaio zincato, sono rivestiti con PVC. La plastificazione è ottenuta mediante l'esclusivo processo di sinterizzazione "Galvalplax Process" messo a punto da Cavatorta. L'impiego è rivolto alle recinzioni che devono assicurare un elevato assorbimento d'urto.

Corredato dagli accessori di sistema, nelle altezze 220 e 250 cm, la rete Replax T Sport è in grado di assicurare le prestazioni richieste dal D.M. 18 marzo 1996, dalla norma UNI 10121-2 e dal D.M. 6 giugno 2005 (Decreto Pisani) per quanto attiene la sicurezza dei separatori perimetrali interni ed esterni negli stadi di calcio.

In normali condizioni di impiego la Replax T Sport è garantita contro la corrosione per più di 10 anni.

La rete Replax T Sport è prodotta in rotoli stretti da 10 m, con cappucci di protezione alle estremità, in fasci da 9 rotoli ciascuno.

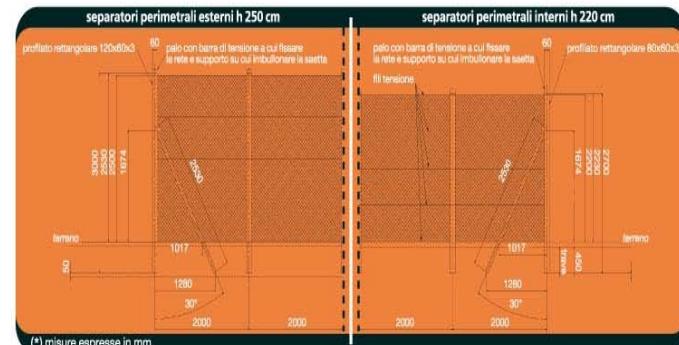
H cm	rotolo kg ca.	kg/m <sup>2</sup> ca.	fascio kg ca.	ø zincato mm	ø plastificato mm
200	68	3,40	622	3,50	4,20
220	74,8	3,40	683	3,50	4,20
250	85	3,40	775	3,50	4,20
300	102	3,40	928	3,50	4,20

proprietà generali	valore	unità di misura	rif. norme
carico max rottura unitario filo	450-550*	N/mm <sup>2</sup>	-
tipo zincatura	a caldo	-	UNI-EN 10244-2
grado purezza zinco (SHG)	-99,995%	-	UNI-EN 1179
aderenza zinco	1 (ottima)	-	UNI-EN 10244-2
spessore rivestimento in zinco	~15,5	µm	-
spessore PVC	~0,35	mm	UNI-EN 10218-2
processo plastificazione	sinterizzazione	-	UNI-EN 10245-2
colore	verde alpi brillante	-	-
tolleranza lunghezza rotolo	-0/+1	%	-
tolleranza dimensioni maglie	±4,5	mm	UNI-EN 10223-6
tolleranza Ø filo zincato	±0,06	mm	UNI-EN 10218-2
tolleranza Ø filo plastificato	±0,20	mm	UNI-EN 10218-2

(\* ) i valori si riferiscono al filo prima della realizzazione delle reti

## REPLAX T SPORT

- assorbe gli urti senza deformarsi grazie all'elevato diametro dei fili, alle dimensioni della maglia ed alla modalità di collegamento tra i fili che compongono la rete;
- nelle altezze da 220 e da 250 cm, opportunamente installata con gli accessori di sistema, risponde ai requisiti di sicurezza prescritti dalle vigenti normative ministeriali e dalla norma UNI 10121-2: 1992;
- assicura un'ottima visibilità frontale e laterale del terreno di gioco anche da posizione molto ravvicinata alla rete;
- resiste efficacemente alla corrosione per lungo tempo grazie alla particolare modalità di plastificazione dei fili perfezionata da Cavatorta (Galvalplax Process);
- è conforme al D.M. 6 giugno 2005 (Decreto Pisani) che fissa la classe di reazione al fuoco dei separatori perimetrali interni ed esterni negli stadi di calcio.



(\*) misure espresse in mm

accessori	separatori perimetrali esterni UNI 10121-2				separatori perimetrali interni UNI 10121-2			
	altezza cm	sezione mm	spessore mm	peso unitario kg ca.	altezza cm	sezione mm	spessore mm	peso unitario kg ca.
pali d'angolo pali quadrati zincati e plastificati colore verde con cappuccio in PVC	300	120x120	3,00	34	270	80x80	3,00	20,4
altri pali* pali rettangolari zincati e plastificati colore verde con cappuccio in PVC	300	60x120	3,00	25	270	60x80	3,00	17,3
saette saette tonde zincate e plastificate colore verde	253	60,30	3,00	10,3	253	60,30	3,00	10,3
barna di tensione in acciaio zincato e plastificato	255	10,00	-	1,6	225	10,00	-	1,4
filo tensione	fune in acciaio zincato spiroide 19 fili ø 4,00 mm							
filo legatura	zincato e plastificato colore verde ø 2,60 mm							
morseetto	zincato M5							
tenditore	zincato a due occhi MB							

(\* ) con o senza supporti su cui imbullonare la saetta



La rispondenza del sistema al D.M. 18 marzo 1996 (e s.m.i.) ed alla norma UNI 10121-2: 1992 è subordinata al rispetto delle modalità di corretta applicazione dettate dal produttore.

A richiesta, può essere fornita copia della certificazione di conformità del sistema alle normative ministeriali vigenti, corredata dai disegni tecnici della recinzione.