

GEOTESSILI E PRODOTTI AFFINI

Via Pacinotti, 9 - Z.I. 36066 SANDRIGO (VI)
Tel. 0444/750180 (6 linee r.a.) - Fax 0444/750181
Web: www.geosintex.com - Email: info@geosintex.com

... VOCE DI CAPITOLATO

Geostuoia tridimensionale antierosione tipo TRINTER

Geostuoia antierosione tipo **Trinter** stabilizzata ai raggi UV, costituita da tre reticoli termosaldati (due in polietilene ad alta densità ed uno in polipropilene), in modo da formare una struttura tridimensionale ondulata, specifica per controllo erosione, protezione dello strato superficiale del terreno e ancoraggio delle radici, avente le seguenti caratteristiche meccaniche:

peso minimo di	320 g/mq	EN 965
resistenza a trazione longitudinale	3.0 kN/m	EN ISO 10319
resistenza a trazione trasversale	1.7 kN/m	EN ISO 10319
allungamenti a rottura longitudinale	20 %	EN ISO 10319
allungamenti a rottura trasversale	20 %	EN ISO 10319
spessore	2 – 2,5 cm	ASTM D 1621
diametro rotolo	70 cm	
dimensioni rotolo (marchio CE)	2.00 m × 25 ml	

GEOTESSILI E PRODOTTI AFFINI

Via Pacinotti, 9 - Z.I. 36066 SANDRIGO (VI)
Tel. 0444/750180 (6 linee r.a.) - Fax 0444/750181
Web: www.geosintex.com - Email: info@geosintex.com

... VOCE DI CAPITOLATO

Geostuoia tridimensionale antierosione tipo TRINTER R 35

Geostuoia antierosione tipo **Trinter R35** costituita dall'unione di una geostuoia Trinter (formata da reticoli in polipropilene stabilizzato ai raggi UV di colore nero/ marrone/ verde), e accoppiata per termosaldatura ad una geogriglia in poliestere ad alto modulo rivestita in PVC in modo da formare una struttura tridimensionale ondulata e rinforzata, specifica per controllo erosione, protezione dello strato superficiale del terreno e ancoraggio delle radici, avente le seguenti caratteristiche meccaniche:

peso minimo di	~600 g/mq	EN 965
resistenza a trazione longitudinale	35 kN/m	EN ISO 10319
resistenza a trazione trasversale	20 kN/m	EN ISO 10319
allungamenti a rottura longitudinale	12 %	EN ISO 10319
allungamenti a rottura trasversale	12 %	EN ISO 10319
spessore	2.0 – 2,5 cm	ASTM D 1621
diametro rotolo	80 cm	
dimensioni rotolo (marchio CE)	1,80 m × 25 ml	

GEOTESSILI E PRODOTTI AFFINI

Via Pacinotti, 9 - Z.I. 36066 SANDRIGO (VI)
Tel. 0444/750180 (6 linee r.a.) - Fax 0444/750181
Web: www.geosintex.com - Email: info@geosintex.com

... VOCE DI CAPITOLATO

Geostuoia tridimensionale antierosione tipo TRINTER R 55

Geostuoia antierosione tipo **Trinter R55** costituita dall'unione di una geostuoia Trinter (formata da reticoli in polipropilene stabilizzato ai raggi UV di colore nero/ marrone/ verde), e accoppiata per termosaldatura ad una geogriglia in poliestere ad alto modulo rivestita in PVC in modo da formare una struttura tridimensionale ondulata e rinforzata, specifica per controllo erosione, protezione dello strato superficiale del terreno e ancoraggio delle radici, avente le seguenti caratteristiche meccaniche:

peso minimo di	~700 g/mq	EN 965
resistenza a trazione longitudinale	55 kN/m	EN ISO 10319
resistenza a trazione trasversale	30 kN/m	EN ISO 10319
allungamenti a rottura longitudinale	12 %	EN ISO 10319
allungamenti a rottura trasversale	12 %	EN ISO 10319
spessore	2.0 – 2,5 cm	EN 965
diametro rotolo	80 cm	
dimensioni rotolo (marchio CE)	2,00 m × 25 ml	

GEOTESSILI E PRODOTTI AFFINI

Via Pacinotti, 9 - Z.I. 36066 SANDRIGO (VI)
Tel. 0444/750180 (6 linee r.a.) - Fax 0444/750181
Web: www.geosintex.com - Email: info@geosintex.com

... VOCE DI CAPITOLATO

Geostuoia tridimensionale antierosione tipo TRINTER R 80

Geostuoia antierosione tipo **Trinter R80** costituita dall'unione di una geostuoia Trinter (formata da reticoli in polipropilene stabilizzato ai raggi UV di colore nero/ marrone/ verde), e accoppiata per termosaldatura ad una geogriglia in poliestere ad alto modulo rivestita in PVC in modo da formare una struttura tridimensionale ondulata e rinforzata, specifica per controllo erosione, protezione dello strato superficiale del terreno e ancoraggio delle radici, avente le seguenti caratteristiche meccaniche:

peso minimo di	~980 g/mq	EN 965
resistenza a trazione longitudinale	80 kN/m	EN ISO 10319
resistenza a trazione trasversale	30 kN/m	EN ISO 10319
allungamenti a rottura longitudinale	12 %	EN ISO 10319
allungamenti a rottura trasversale	12 %	EN ISO 10319
spessore	2.0 – 2,5 cm	ASTM D 1621
diametro rotolo	80 cm	
dimensioni rotolo (marchio CE)	1,80 m × 25 ml	

GEOTESSILI E PRODOTTI AFFINI

Via Pacinotti, 9 - Z.I. 36066 SANDRIGO (VI)
Tel. 0444/750180 (6 linee r.a.) - Fax 0444/750181
Web: www.geosintex.com - Email: info@geosintex.com

... VOCE DI CAPITOLATO

Geostuoia tridimensionale antierosione tipo TRINTER R 110

Geostuoia antierosione tipo **Trinter R110** costituita dall'unione di una geostuoia Trinter (formata da reticoli in polipropilene stabilizzato ai raggi UV di colore nero/ marrone/ verde), e accoppiata per termosaldatura ad una geogriglia in poliestere ad alto modulo rivestita in PVC in modo da formare una struttura tridimensionale ondulata e rinforzata, specifica per controllo erosione, protezione dello strato superficiale del terreno e ancoraggio delle radici, avente le seguenti caratteristiche meccaniche:

del peso minimo di	~930 g/mq	EN 965
resistenza a trazione longitudinale	110 kN/m	EN ISO 10319
resistenza a trazione trasversale	30 kN/m	EN ISO 10319
allungamenti a rottura longitudinale	12 %	EN ISO 10319
allungamenti a rottura trasversale	12 %	EN ISO 10319
spessore	2.0 – 2,5 cm	ASTM D 1621
diametro rotolo	80 cm	
dimensioni rotolo (marchio CE)	1,80 m × 25 ml	

GEOTESSILI E PRODOTTI AFFINI

Via Pacinotti, 9 - Z.I. 36066 SANDRIGO (VI)
Tel. 0444/750180 (6 linee r.a.) - Fax 0444/750181
Web: www.geosintex.com - Email: info@geosintex.com

... VOCE DI CAPITOLATO

Biostuoia in paglia preseminata tipo S100PS

Biostuoia naturale biodegradabile tipo **S100PS** costituita da un letto di semina composto da un velo di pura cellulosa, coperta da uno strato di paglia sminuzzata del peso di 400 gr/mq sul quale è distribuito un miscuglio di sementi in ragione di 40 gr/mq. il tutto è contenuto da due microreti in polipropilene fotodecomponibili e fermato mediante trapuntatura in continuo, fornibile in rotoli da m. 2,00 x25 ml..

GEOTESSILI E PRODOTTI AFFINI

Via Pacinotti, 9 - Z.I. 36066 SANDRIGO (VI)
Tel. 0444/750180 (6 linee r.a.) - Fax 0444/750181
Web: www.geosintex.com - Email: info@geosintex.com

... VOCE DI CAPITOLATO

Biostuoia in fibra di juta tipo Juta 190

Biostuoia biodegradabile costituita da fibre di juta naturale 100%, massa areica 190 g/mq, struttura con tessitura aperta con maglie 3x3 mm, resistenza a trazione 5kN/m (UNI EN ISO 10319), fornibile in rotoli da m 1,40 x 150 ml.

GEOTESSILI E PRODOTTI AFFINI

Via Pacinotti, 9 - Z.I. 36066 SANDRIGO (VI)
Tel. 0444/750180 (6 linee r.a.) - Fax 0444/750181
Web: www.geosintex.com - Email: info@geosintex.com

... VOCE DI CAPITOLATO

Biostuoia in fibra di juta tipo: Juta 500 F

Biostuoia costituita da fibre di juta naturale 100%, massa areica 500 g/mq, struttura con tessitura aperta con maglie 20x20 mm, resistenza a trazione longitudinale di 15 kN/m e trasversale di 9 kN/m (UNI EN ISO 10319), fornibile in balle da 360 kg costituite da 8 pannelli ciascuna, ogni pannello misura 84 m².