

SIDER JUTA 700 GSM

Georete antierosiva in fibra di juta



DEFINIZIONE

La **SIDER JUTA 700 GSM** è un biotessile costituito da una georete di materiale naturale biodegradabile in fibra di juta.

CAMPI DI APPLICAZIONE

La **SIDER JUTA 700 GSM** ha una funzione antierosiva e vengono impiegate, nel breve e nel medio termine, sia per proteggere la germinazione dei semi dall'azione dilavante della pioggia sia per favorire l'attecchimento delle specie vegetative negli interventi di inerbimento e consolidamento dei terreni e di pendii.

CARATTERISTICHE FISICHE GEORETE IN FIBRA DI JUTA 700 GSM

Materia prima	Fibra naturale di Juta
Massa areica [g/m ²]	700 ±10%
Larghezza del rotolo [cm]	122 ± 5%
Maglia [mm]	11,29 x 12,69
Apertura [%]	da 65 a 70 circa
Resistenza a trazione MD [kg]	305
Resistenza a trazione CMD [kg]	101
Porter [thread/10cm]	7,0 ± 5%
Shots [thread/10cm]	7,0 ± 6%
Spessore [mm]	4,54 ca.
Allungamento a rottura [%]	10-14

MODALITÀ DI POSA

Le georeti vengono fissate al terreno nella parte superiore della scarpata con picchetti o sotterrandone il lembo. Successivamente, i teli vengono distesi sul pendio, dall'alto verso il basso. Il piano di posa della georete dovrà presentare una superficie regolare e priva di asperità come, radici, pietre e zolle di terreno. Le georeti vengono fissate al terreno con graffe metalliche, picchetti d'acciaio o pioli in legno.

NOTA: Le Georeti sono realizzate con materiali biodegradabili e quindi non potranno essere stoccate per lunghi periodi, dovranno essere protette dall'umidità, dall'esposizione diretta dei raggi UV e dall'azione dei roditori.

SiderGeo S.r.l. opera in regime di Sistema di Qualità Certificato conforme alla Norma UNI EN ISO 9001.

SiderGeo S.r.l. si riserva il diritto di modificare e aggiornare in qualunque momento i dati e le prestazioni sul prodotto in relazione alle attività di ricerca e sviluppo condotte sullo stesso.

SiderGeo S.r.l. non si assume alcuna responsabilità riguardo i dati e le indicazioni tecniche fornite, in quanto i medesimi vanno intesi come indicazioni di massima che tendono unicamente a conseguire l'impiego ottimale del prodotto.

