

## Membrana protettiva

TENAX PRT è una membrana protettiva caratterizzata da una faccia piana e da una faccia con rilievi paralleli.

### Applicazioni tipiche:

Protezioni meccanica per muri di fondazione e di contenimento e per opere controterra in genere.

CARATTERISTICHE FISICHE	METODO DI PROVA	UNITA'	PRT	NOTE
POLIMERO GEOMEMBRANA			HDPE	-
STABILIZZANTE U.V.			NERO FUMO	-

CARATTERISTICHE DIMENSIONALI	METODO DI PROVA	UNITA'	PRT	NOTE
PESO UNITARIO	ISO 9864	g/m <sup>2</sup>	800	a
SPESSORE COMPOSITO A 20 kPa	ISO 9863	mm	4.5	a
SPESSORE RESIDUO A 200 kPa	ASTM D1621	%	> 90	a
SPESSORE RESIDUO A 500 kPa	ASTM D1621	%	> 85	a
SBORDO MEMBRANA		mm	70.0	a
ALTEZZA ROTOLO		m	2.0	a
LUNGHEZZA ROTOLO		m	25.0	a
SUPERFICIE COPERTA		m <sup>2</sup>	50.0	a
DIAMETRO ROTOLO		m	0.43	a
VOLUME ROTOLO		m <sup>3</sup>	0.38	a
PESO LORDO ROTOLO		kg	40.0	a

CARATTERISTICHE MECCANICHE	METODO DI PROVA	UNITA'	PRT	NOTE
RESISTENZA AL PUNZONAMENTO-CBR	ISO 12236	N	800	a

### NOTE:

a) Valori tipici



Puramente indicativa



SGS ITALY Certificate n° IT93/0008.01  
SGS U.K. Certificate n° IT93/2568.01



Il **Sistema di Gestione della Qualità TENAX** è stato certificato in conformità alle norme ISO 9001:2008 da SGS Italia e SGS UK.

Il **Laboratorio TENAX** è stato creato nel 1980 con lo scopo di assicurare lo sviluppo tecnico dei prodotti ed un accurato Controllo Qualità. Esegue prove meccaniche, idrauliche e di curabilità secondo le più importanti norme internazionali quali ISO, CEN, ASTM, DIN, BSI, UNI.



**TENAX SpA**  
Via dell'Industria, 3  
23897 Viganò (LC)  
Tel. +39 039.9219300  
Fax +39 039.9219290  
customer.service@tenax.net