



PRODOTTO	PROTECTOR HDPE
DESCRIZIONE PRODOTTO	Membrana in polietilene ad alta densità (HDPE) con particolare struttura a rilievi tronco- conici. Resistente alle sollecitazioni meccaniche, all'azione chimica del terreno, agli attacchi di funghi e batteri. Ecologicamente compatibile non avendo alcuna controindicazione per le acque di falda. I teli si collegano tra loro mediante sovrapposizione e successivo incastro dei rilievi.
IMPIEGHI	Per muri contro-terra si applica con i rilievi rivolti verso la struttura da proteggere. In sistema integrato con la membrana impermeabilizzante BASIC, le sovrapposizioni dovranno essere di almeno 10 cm, la parte alta va fissata meccanicamente con appositi profili, chiodi e rondelle. E' consigliato l'inserimento di un non-tessuto con funzione di elemento separatore. Per una migliore efficienza del sistema la parte alta della della membrana PROTECTOR deve fuoriuscire dal terreno parallelamente allo strato impermeabilizzante.

CARATTERISTICHE TECNICHE	
Materiale	Polietilene ad alta densità (HDPE)
Colore	Nero, a richiesta altri colori o bicolore
Peso	500 gr/mq (a richiesta grammature diverse)
Spessore	0,50 - 0,55 mm
Dimensione Rotoli	1,0 x 20 m Imballo n. 24 rotoli per bancale (verticali) 1,5 x 20 mn. 12 rotoli per bancale (verticali) 2,0 x 20 mn. 12 rotoli per bancale (verticali) 12 rotoli per bancale (verticali) 2,5 x 20 mn. per bancale (verticali) 16 rotoli per bancale (orizzontali) 16 rotoli per bancale (orizzontali) 3,0 x 20 mn. 4,0 x 20 mn.
Altezza Cimoso	70-90 mm
Altezza Bugne	8 mm
Numero Bugne per mq	1.860circa
Volume d'aria utile	5,3 l/mq
Resistenza alla Compressione	230 kN/mq
Stabilità Termica	-40 / +80 °C
Classe di Combustione	B2 (DIN 4102)
Proprietà Chimico-Fisiche	Resistente ad agenti chimici, alla contaminazione di funghi
<i>N.B.: I valori riportati sono indicativi</i>	