

PE 380 Plus

Cod. Art. 001380PE



Composizione:

Geomembrana impermeabile in Polietilene armato, con supporto base in HDPE.

Caratteristiche particolari:

Tessuto in LDPE laminato, con supporto interno nero per una migliore resistenza ai raggi UV, costruzione del supporto molto fitta per avere una buona resistenza alla trazione e allo strappo, peso elevato e trattamento raggi UV della laminatura.

Applicazioni:

Edilizia, industria, agricoltura, coperture impermeabilizzanti temporanee anti percolato per discariche, coperture impermeabilizzanti permanenti per messa in sicurezza o chiusura di discariche, bonifiche e messa in sicurezza di siti inquinati ed aree contaminate, coperture di stoccaggi, piattaforme e depositi di rifiuti, cumuli e biopile di terreni inquinati, letti di trattamento biologico ed opere idrauliche.

CARATTERISTICHE TECNICHE

NORME

Supporto di base	Polietilene HDPE	
Spalmatura	Triplo strato LDPE 2 lati	
Resistenza alla trazione	Ordito: 34 KN/m Trama: 31 KN/m	ISO 1421
Resistenza allo strappo	Ordito: 350 N Trama: 350 N	DIN 53363
Peso del tessuto	Ca 380 gr/mq	EN 1849/2
Resist. al punzonamento statico	4300 N	
Spessore	0,60 mm	
Permeabilità al vapor d'acqua	0,94 gr/mq x 24h	
Coefficiente di permeabilità	1,47 x 10 ⁻¹⁴ m/sec	
Permeabilità al gas (metano)	128 cmc / (mq x 24h x atm)	
Resistenza delle presaldature	Rottura fuori giunto	
Resistenza agli UV	Stabilizzata	
Resistenza al caldo	+ 70° C	
Resistenza al freddo	- 30° C	
Note		

COLORI



STANDARD DI PRODUZIONE

Altezza bobine	cm 205,00
Lunghezza bobine	Ca 100,00/150,00 mtl
Misure teli	Presaldati fino a mq 2500,00 cadauno

Il manto per la sua formulazione NON è soggetto agli obblighi derivanti dalla normativa CEE 79/831, e successivi aggiornamenti, sulle sostanze pericolose. Nel caso in cui il prodotto debba essere smaltito come rifiuto, si consiglia l'invio in discarica autorizzata o in un inceneritore dotato di camera di postcombustione e lavaggio dei fumi. I dati tecnici indicati nella presente scheda, ad esclusione di quelli richiesti dalla marchiatura CE, sono a titolo indicativo e suscettibili di modifiche. I colori utilizzati sono puramente indicativi e non vincolanti.

Rev. 10 Febbraio 2013