

AquaFlat

PVC LAYFLAT HOSE

TUBO LAYFLAT IN PVC PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE E IL TRASPORTO DELL'ACQUA



LAYFLAT
MONOSTRATO

CARATTERISTICHE TECNICHE

Materie prime vergini con certificazione di atossicità

Protezione dai raggi UV per una lunga durata

Filo di tessitura in poliestere intrecciato ("twistato") per maggiore resistenza

Processo produttivo tecnologicamente avanzato

Calza di poliestere perfettamente incorporata nel monostrato di PVC

Diametri disponibili da 2 a 6 pollici

Distanza tra i raccordi personalizzabile

Ideale per collegamenti temporanei che necessitano di frequenti spostamenti

Disponibile anche con raccordo di derivazione premontato con filetto femmina da 1/2" e 3/4"

Marcatura indelebile ogni metro per una installazione rapida e precisa

VANTAGGI

- Facile installazione, movimentazione e deposito
- Grande tenuta allo stretch quando sottoposto a pressione
- Resistente alla torsione e all'effetto "serpente"
- Anti-delaminazione
- Fili di tessitura longitudinali per ridurre l'allungamento del tubo
- Atossico
- Compatibile con un'ampia gamma di raccordi
- Facilità di stoccaggio
- Riduzione dei costi di manodopera
- Affidabilità anche in condizioni difficili



PLASTIC-PUGLIA
Irrigation Systems since 1967 

APPLICAZIONI

Per impianti di irrigazione a goccia, sprinkler o pivot
 Particolarmente adatto per alimentare le ali gocciolanti
 Per il trasporto delle acque in agricoltura, industria ed edilizia

AQUAFLAT LP

DIAMETRO NOMINALE	DIAMETRO INTERNO	SPESSORE	LUNGHEZZA ROTOLO	PESO ROTOLO	PRESSIONE MAX DI LAVORO
pollici	mm	mm	mt	kg	bar
2	53	1,50	100	35	4
3	78	1,60	100	53	4
4	104	1,70	100	75	4
5	128	1,80	100*	95	3
6	155	1,90	50	60	3

* A richiesta si forniscono rotoli da 50 mt - ° I dati si riferiscono a prove effettuate con acqua a temperatura di 20° C

AQUAFLAT HP

DIAMETRO NOMINALE	DIAMETRO INTERNO	SPESSORE	LUNGHEZZA ROTOLO	PESO ROTOLO	PRESSIONE MAX DI LAVORO
pollici	mm	mm	mt	kg	bar
2	53	2,20	100	54	6
3	78	2,50	100	96	6
4	104	2,90	50	70	6
5	128	3,30	50	100	6
6	155	3,70	50	124	6

° I dati si riferiscono a prove effettuate con acqua a temperatura di 20° C - I dati riportati non sono vincolanti e possono subire variazioni.

RACCORDO PREMONTATO

DIAMETRI pollici	3 - 4 - 5 - 6										
DISTANZA RACCORDO cm	30	40	50	70	80	100	120	140	150	180	200

CON L'UTILIZZO DI DERIVAZIONI, LA PRESSIONE MASSIMA DI LAVORO È DI 2.0 BAR

ATTENZIONE: per un utilizzo sicuro la pressione di lavoro deve scendere quando la temperatura dell'acqua supera i 45° C. Temperature di lavoro: da -20° C a +70° C

