



## PLANTER

Folia kubałkowa



### Opis produktu:

Folia kubałkowa PLANTER produkowana jest z polietylenu wysokozagęszczonego (HDPE) z uformowanymi bokami o wysokości 8 mm. Folia PLANTER ma podwyższone parametry wytrzymałościowe, jest odporna na działanie chemikaliów, grzybów, bakterii, a także odporna na uszkodzenia przez korzenie roślin i promieniowanie UV.

Główną funkcją folii PLANTER jest ochrona warstwy hydroizolacyjnej i zapewnienie odwodnienia ścian. Folia PLANTER ma wysokie właściwości wytrzymałościowe, jest odporny na działanie środków chemicznych, działanie pleśni i bakterii, na przebicie przez korzenie roślin i na promieniowanie ultrafioletowe.

Folia PLANTER STANDARD jest przeznaczona do zabezpieczania hydroizolacji części powierzchniowych podczas zasypywania wykopu fundamentowego, do zabezpieczania płyty fundamentowej przed wilgocią kapilarną, osuszania wilgotnych ścian, na dachy uniwersalne, do wymiany podłoża betonowego, odwadniania podczas budowy tunelu odkrywkowego, do stabilizacji podłoża drogowego.

Folia PLANTER GEO jest przeznaczona do odwadniania warstwy w pokryciach dachowych i hydroizolacji, jako drenaż w warstwie balastowej dachu, jako odwodnienie podczas budowy tuneli odkrywkowych i odwodnienie ścian pionowych hydroizolacji.



### Ogólne cechy:

- Wysoka odporność na uderzenia
- Skuteczne odprowadzanie wody i ochrona hydroizolacji
- Łatwy montaż
- Materiał ekologiczny
- Żywotność ponad 60 lat.
- Odporność na odczynniki chemiczne.

### Deklarowane parametry:

Właściwości	Jednostka	PLANTER STANDARD	PLANTER GEO
Opis		Jednowarstwowa tkanina wykonana z polietylenu wysokiej gęstości	Membrana dwuwarstwowa — polietylen wysokozagęszczony i geotkanina
Folia kubałkowa / Materiał		HDPE	HDPE
Kolor		czarny	czarny
Wysokość zagłębienia	mm	8	8
Masa podstawowa 1 m <sup>2</sup>	kg	0,55	0,65
Wytrzymałość na ściskanie	kPa	280	350
Wytrzymałość na rozciąganie	N/50 mm	280	420
Wydłużenie	%	20	30
Natężenie przepływu wody, maks.(poziome)	L/m <sup>2</sup> s	—	5,1
Elastyczność na jastrychu o promieniu 5,0 ±0,2 mm	°C	-45	-45
Absorpcja wody	%	0	0
Reakcja na ogień	—	łatwopalny	łatwopalny
Standardowy rozmiar rolki	m	2 x 20	2 x 15