

# Urbanscape

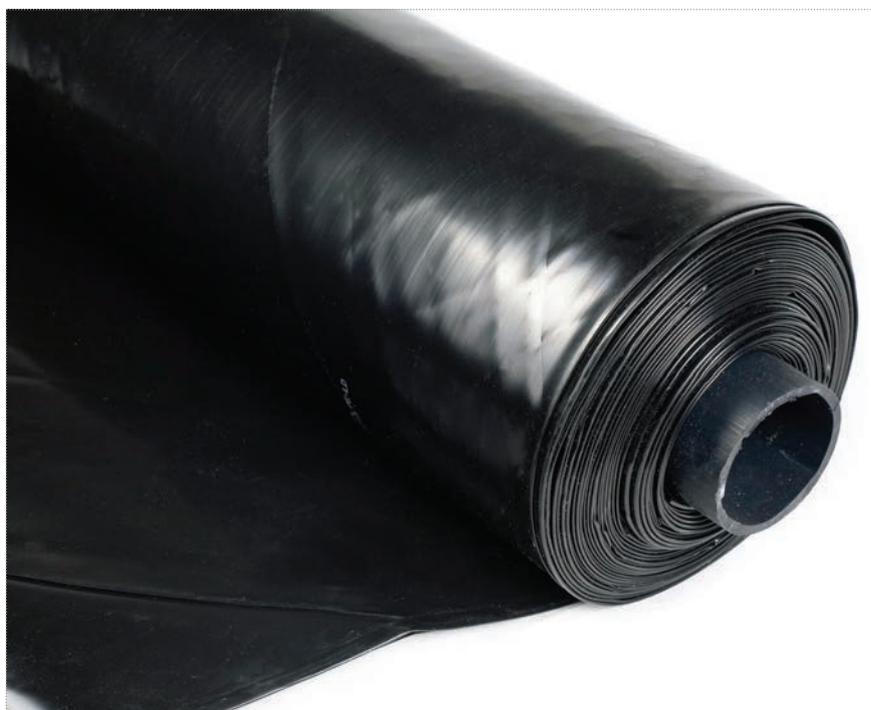
## Protivkorenska membrana

Mart 2018.

### Opis

Urbanscape protivkorenska membrana se pravi od crne LD polietilenske folije i služi za sprečavanje prodora korenja u konstrukciju krova.

U skladu je sa FLL Smernicama za planiranje, izvođenje i održavanje zelenih krovova.



### Ugradnja

Urbanscape protivkorenska membrana se postavlja ispod sloja za drenažu zelenih krovova.

- Kada vodonepropusna membrana nije otporna na prodor korenja, krov treba pokriti Urbanscape protivkorenskom membranom.
- Protivkorenska membrana treba da prekrije vodonepropusnu membranu uz preklapanje od najmanje 0,5 metra na svim stranama. Protivkorenska membrana se mora fiksirati prilikom ugradnje.
- Isecite protivkorensku membranu tamo gde se moraju postaviti drenažne korpe.
- Nemojte seći direktno preko vodonepropusne membrane. Iz razloga bezbednosti i zaštite protivkorenske membrane, koristite zakrivljeni sekač. Nemojte koristiti sekač oštrog sečiva ili nož.

**KNAUF**INSULATION

**urbanscape**<sup>®</sup>

*Above and beyond*

## Tehničke karakteristike Urbanscape protivkorenske membrane

Svojstvo	Jedinica	Vrednost	Standard
Prosečna debljina	mm	0.5 (+/-10%)	ISO 4591
Širina	m	4 (+/-2%)	ISO 4592/2
Dužina	m	25 (+/-3%)	
Komada	rolni/paleta	25	
Veličina	m <sup>2</sup> /rolna m <sup>2</sup> /paleta	100 2500	
Veličina palete ( DxŠxV )	m	2x1.2x1.4	
Težina	kg/m <sup>2</sup>	0.5	
Težina palete	kg/paleta	1250	
Zatezna čvrstoća - po dužini	mPa	18.0-21.0	ISO1184
Zatezna čvrstoća - po širini	mPa	17.0-20.0	ISO1184
Istezanje - po dužini	%	400-500	ISO1184
Istezanje - po širini	%	500-600	ISO1184
Otpornost na cepanje - po dužini	g/μ	2.5-4.0	ISO6383/2
Otpornost na cepanje - po širini	g/μ	4.0-7.0	ISO1183
Gustina	g/cm <sup>3</sup>	0.93	ISO1183

Sertifikati: ISO 9001, ISO 9014

## Prednosti Urbanscape zelenih krovova



Sva prava su zadržana, uključujući i prava na fotomehaničku reprodukciju i skladištenje na elektronskim medijima. Komercijalna upotreba procesa i radnih aktivnosti predstavljenih u ovom dokumentu nije dozvoljena. Informacije, tekstovi i ilustracije u ovom dokumentu sastavljeni su sa izuzetnom pažnjom. Ipak, greške se ne mogu sasvim isključiti. Izdavač i urednici ne mogu preuzeti zakonsku odgovornost za bilo kakvu obavezu koja se tiče netačnih informacija i njihovih posledica. Izdavač i urednici će biti zahvalni na svim sugestijama koje se tiču poboljšanja i ukazanim greškama.

**KNAUF**INSULATION

**urbanscape**<sup>®</sup>