

Materials Services Plastics  
Nederland

# ISPA® Antiworteldoek



thyssenkrupp

**Ispa® Antiworteldoek** is een geweven geotextiel speciaal ontwikkeld als stabiliserend en waterdoorlatend doek. De polypropylene bandjes zijn geweven middels een speciaal proces waarbij een hoge sterkte en minimale krimp- en rekwerking in zowel de lengte- en breedterichting wordt verkregen.

Het doek is extra UV-gestabiliseerd en hierdoor geschikt voor projecten waarbij het voor een langere periode direct aan zonlicht wordt blootgesteld.

Dit gecombineerd met de uitstekende technische eigenschappen en de flexibele verwerkings mogelijkheden maakt dat het al jaren op meerdere fronten wordt toegepast.

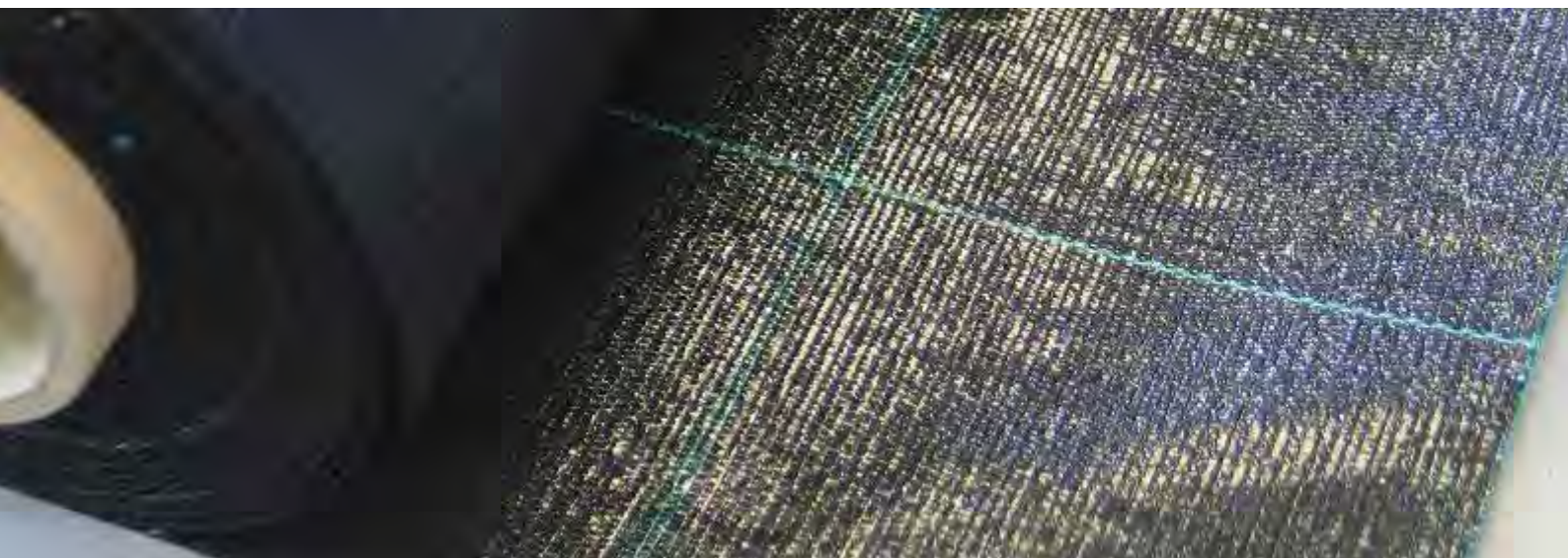
Het doek is voorzien van een belijning in blokvorm en hierdoor uitermate geschikt voor gebruik in de tuinbouwsector omdat hierdoor planten eenvoudig op de juiste afstand kunnen worden geplaatst.

Enkele voorbeelden van toepassingen zijn:

- In de tuinbouw als grondbedekking in bijvoorbeeld tunnels, kassen, kweektafels en recirculatievelden.
- Als anti-worteldoek onder: grind, vlonders, bestrating e.d.

Gebruik van verdelingsmiddelen en onjuist gebruik kunnen de UV stabilisatie verlagen.

# Ideale oplossing voor het weren van onkruid!



## Ispa® Antiworteldoek

Omschrijving	Waarde	Maat	VPE	VPE/Pallet
Materiaal	PP	100 x 1,05 m	Rol	25
Kleur	Zwart	100 x 1,50 m	Rol	25
Gewicht	100 g/m <sup>2</sup>	100 x 1,65 m	Rol	25
Dikte bij 2 kPa	0,5 mm	100 x 2,10 m	Rol	25
Zwaardere uitvoeringen	op aanvraag	100 x 3,30 m	Rol	25
		100 x 4,20 m	Rol	25
		100 x 5,25 m	Rol	25
Treksterkte (MR/DR)	20/14 kN/m			
Sterkte bij 2% rek (MR/DR)	3/4 kN/m			
Sterkte bij 3% rek (MR/DR)	5/5,5 kN/m			
Sterkte bij 5% rek (MR/DR)	7/7,5 kN/m			
Rek bij breuk (MR/DR)	13/12%			
Doorsteekweerstand CBR	2350 N			
Kogelvalwaarde	10 mm			
Gatopening (O90)	0,2 mm			
Waterdoorlaatbaarheid	60 l/m <sup>2</sup> .s			
Materiaal koker	karton			
Binnendiameter koker	± 76mm			

MR = machinerichting (ketting)

DR = dwarsrichting (inslag)