



oerlemans plastics
horticulture

TOEPASSINGEN

- ◆ Zacht fruit
- ◆ Hard fruit
- ◆ Overig

TUNNELFOLIE



Met onze tunnelfolies is het mogelijk een meeropbrengst in de teelt te creëren in elke situatie!

Om meer duidelijkheid te creëren in de verschillen tussen de kwaliteiten hebben we de tunnelfolies naast elkaar gezet. Zo kan u zien welke tunnelfolie voor u het beste keus is!



creëer een
meeropbrengst in de
teelt



voor een goede
bescherming van het
gewas



sterk materiaal

	Anti-condens	THERMISCH	UV	Diffuus*	Warmte-werend	Transmissie
OP-CLEAR AC	✓	✓	✓	30%	-	Min. 90%
OP-CLEAR THERMIC	-	✓	✓	30%	-	Min. 91%
OP-CLEAR STANDARD	-	-	✓	30%	-	Min. 91%
OP-FUSE AC	✓	✓	✓	60%	-	Min. 89%
OP-FUSE THERMIC	-	✓	✓	60%	-	Min. 90%
OP-FUSE STANDARD	-	-	✓	60%	-	Min. 90%

*deze waardes zijn richtlijnen en kunnen verschillen per dikte.

TUNNELFOLIE

UITLEG EIGENSCHAPPEN

Anti-condens

Anti-condens zorgt er voor dat er minimale druppelvorming ontstaat. Hierdoor is de lichtdoorlaatbaarheid hoger en is er minder kans op verbranding van het gewas. Bij gesloten tunnels is het effect optimaal.



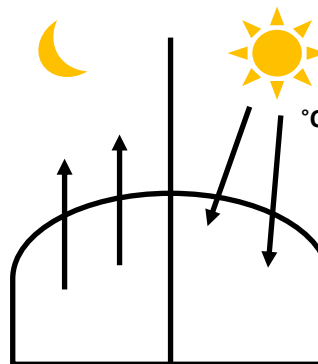
Zonder anti-condens



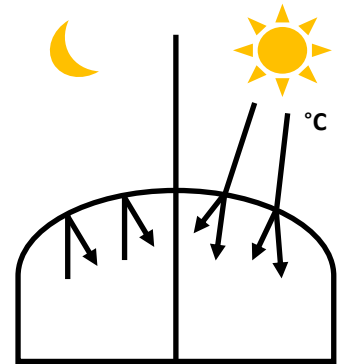
Met anti-condens

Thermisch

EVA + minerale vulstoffen in de folie houden de warmte vast gedurende de nacht. Hierdoor is het verschil in dag en nacht temperatuur minder wat leidt tot een betere groei van het gewas.



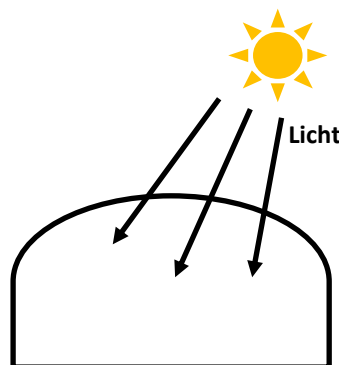
Niet Thermisch



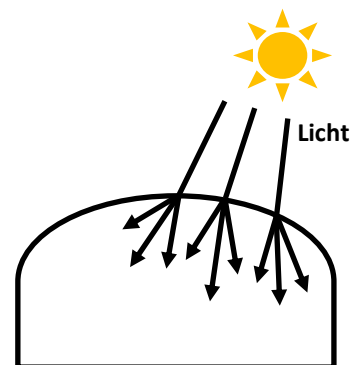
Thermisch

Diffuus

Hoe hoger de diffuse werking is in de folie hoe meer het licht wat binnen komt wordt verspreid. Diffuus licht verdeelt het groeilicht over de gehele lengte van de plant en bereikt méér bladoppervlak. Dit bevordert de fotosynthese van het gewas.



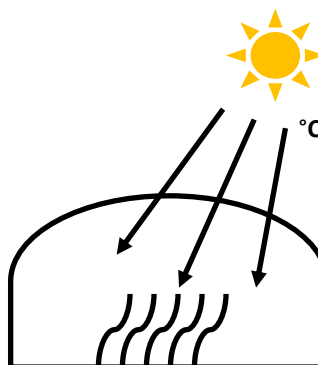
Niet Diffuus



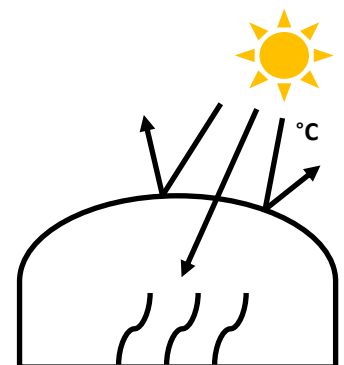
Diffuus

Warmte-werend

Door gebruik van speciale grondstoffen in de tunnelfolie kan de warmte onder de folie gereduceerd worden met minimaal lichtverlies. Dit kan op bepaalde momenten "hittestress" voorkomen voor verschillende teelten. Vraag naar de mogelijkheden.



Niet Warmte-werend



Warmte-werend