

## Nos engagements

La présente fiche commerciale n'a pas de valeur contractuelle. Les informations et photographies qu'elle contient ne nous engagent pas à l'exception des spécifications techniques appréciées conformément à la norme EN13206.

**Seule notre F.I.C.C.U. : Fiche d'Informations, de Conseils et de Consignes d'Utilisation (produits catalogue) et/ou notre cahier des charges (produits spécifiques) détermine le contenu et les limites de nos engagements concernant les caractéristiques techniques de nos produits.**

Notre F.I.C.C.U. (Fiche d'Informations, de Conseils et de Consignes d'Utilisation) peut être obtenue auprès de votre fournisseur.

Vous pouvez également nous contacter pour l'obtenir à l'adresse email : [agricole@barbiergroup.com](mailto:agricole@barbiergroup.com) ou sur notre site internet [www.barbiergroup.com](http://www.barbiergroup.com)

## Nos recommandations

Nous vous recommandons de ne jamais commander et de ne jamais utiliser notre film :

- sans avoir pris connaissance de notre Fiche d'Informations, de Conseils et de Consignes d'Utilisation.
- sans avoir discuté avec votre fournisseur de notre produit et des conditions particulières de votre exploitation.

Au service du secteur agricole depuis plus de 60 ans, le groupe BARBIER propose une gamme complète de films spécialisés en plasticulture à la pointe de la technologie.

Le groupe BARBIER est aujourd'hui le premier extrudeur français et l'un des principaux européens.

Le groupe BARBIER travaille en étroite collaboration avec les instituts officiels (INRA, CEMAGREF, CTIFL, stations d'essais, chambres d'agriculture,...).



LA GUIDE – BP 39  
F 43602 SAINTE – SIGOLENE CEDEX  
TELEPHONE : + 33.(0)4.71.75.11.11  
FAX : + 33.(0)4.71.66.15.01  
Email : [barbier@barbiergroup.com](mailto:barbier@barbiergroup.com)  
Website : [www.barbiergroup.com](http://www.barbiergroup.com)

Groupe  
**Barbier**  
Plastic solutions

# GEMME® Premium Icare

200µ/800g

FILM THERMIQUE CLAIR EN 13206 CLASSE E

## Les *bénéfices* produit

- ⇒ Transparent aux UV
- ⇒ Forte transmission lumineuse
- ⇒ Fort taux de lumière directe
- ⇒ Thermique
- ⇒ Spécial chapelle et double paroi gonflable
- ⇒ Existe en version Anti-Goutte



Ce film laisse passer les UVA et les UVB



Groupe  
**Barbier**  
Plastic solutions

# GEMME® Premium Icare

est un film thermique cristal 200µ idéal pour les chapelles et double paroi gonflable, transparent aux UVA et UVB.



**Attention :** l'utilisation de GEMME® Premium Icare est déconseillée dans les zones à forte luminosité ou/et sur cultures sensibles à la lumière directe.

**Résistance Mécanique**  
Grâce aux choix de matières premières de haute qualité et à nos procédés de fabrication 3 et 5 couches, GEMME® Premium Icare est conforme aux exigences de la norme EN13206.

**Durée de vie : 4 saisons France**  
Film Classe E / Résistance aux pesticides : 2000 ppm de soufre et 150 ppm de chlore

**Transparent aux UV (UVA et UVB)**  
Les insectes ne sont pas désorientés, la pollinisation est optimale. La coloration de certaines plantes est améliorée (contactez votre distributeur)

**Forte transmission lumineuse**  
Le film laisse passer plus de 90% de la lumière visible. Les rendements sont augmentés (meilleure photosynthèse).

**Fort taux de lumière directe**  
Excellent pour toutes les productions très précoces ou cultures d'hiver. Sur cultures sensibles de printemps ou d'été, préférer un film diffusant.

**Bonne thermicité**  
Le film garde la nuit, la chaleur emmagasinée le jour. La précocité est augmentée, la plante est moins stressée.

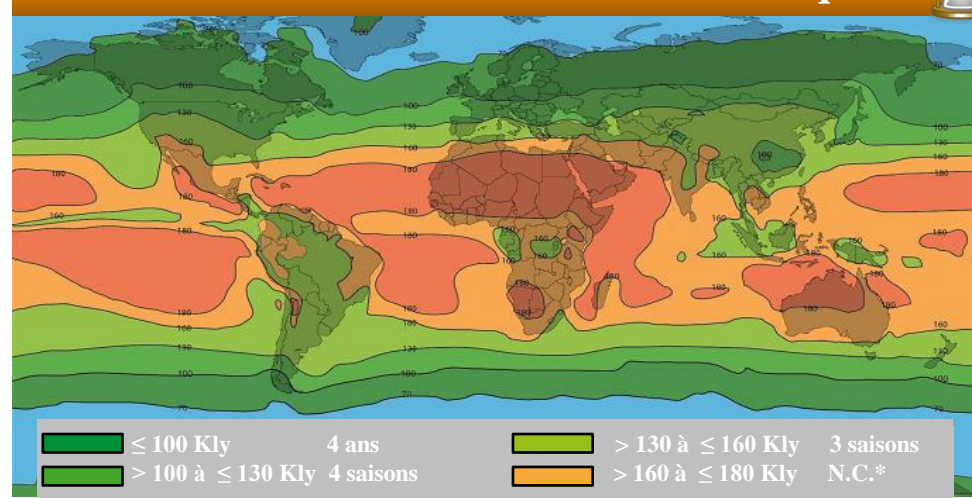
**Option effet anti-goutte disponible**  
Sur demande, GEMME® Premium Icare existe en version Anti-Goutte.

**Dépliage facile grandes largeurs**

## Spécifications Techniques (du film à l'état neuf)

	<b>GEMME® Premium Icare</b>	Exigences EN 13206	Méthode de test
<b>Classe de film</b>	<b>E</b>		EN13206 (§ 6)
Épaisseur	<b>200 µ / 800 g</b>		ISO4591 et ISO4593
Transmission Lumineuse Globale	<b>&gt; 92%</b>	<b>≥ 88%</b>	ASTDM 1003
Trouble ou Haze	<b>&lt; 20%</b>	<b>≤ 35%</b>	ASTDM 1003
Clarté	<b>&gt;85%</b>		ASTDM 1003
Efficacité Thermique (IR)	<b>≥ 75%</b>	<b>≥ 75%</b>	EN 13206 (§ 8.8)

## Durée de vie attendue selon la zone climatique



N.C.\* : Nous contacter pour plus d'information

Pour plus d'informations et tirer le meilleur parti de nos films de couverture de serre demandez notre FICHE D'INFORMATIONS, DE CONSEILS ET DE CONSIGNES D'UTILISATION. auprès de votre distributeur ou à l'adresse email : [agricole@barbiergroup.com](mailto:agricole@barbiergroup.com) ou sur notre site internet [www.barbiergroup.com](http://www.barbiergroup.com)

La présente carte n'a qu'une valeur indicative. Pour connaître l'exposition exacte aux rayonnements solaires de votre zone d'utilisation, veuillez consulter votre station météorologique locale.

## Nos pliales et nos possibilités



Nous pouvons découper nos films à la demande. Coupes individuelles pour bâchage en long (tunnel, chapelle, multi-chapelle, canarienne). Coupes bi roulées pour bâchage en travers type tunnels. Nous contacter pour de plus amples informations.