

Pièces automobiles de série

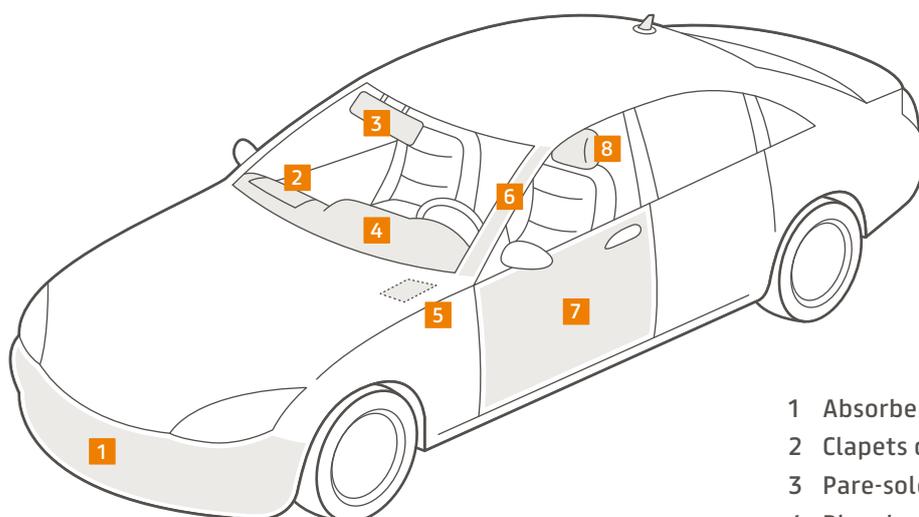


## Pièces de série.

Toujours plus de légèreté, de sécurité et de confort sont les maîtres mots du secteur automobile. C'est l'orientation que nous avons choisie dans le développement de pièces surmoulées en mousses expansées. Taracell conçoit et fabrique des pièces automobiles de série avec ingéniosité et efficacité.

### Concentration absolue – priorité à la sécurité

Nos sites de production à Künnten, en Suisse et à Burnhaupt-le-Haut, en France, fabriquent des pièces de série automobiles aux dimensions exactes qui bénéficient d'un rapport optimal entre les propriétés d'absorption de chocs et la masse volumique. La très grande élasticité de la matière et la parfaite mémoire de forme des pièces techniques en mousses expansées permettent d'absorber l'énergie causée par des chocs à répétition.



- 1 Absorbeurs de chocs
- 2 Clapets d'airbag
- 3 Pare-soleil
- 4 Planches de bord
- 5 Paddings
- 6 Montants de baie
- 7 Panneaux de porte
- 8 Appui-tête



## Surmoulage

Les pièces surmoulées en mousses expansées peuvent être réalisées avec différents revêtements de type TPO, cuir, cuir synthétique, divers textiles. Les constructeurs de renom et les équipementiers automobiles s'appuient sur l'expérience confirmée de Taracell.

## Exigences validées et pièces testées

Les pièces de série automobiles de Taracell sont testées par des laboratoires indépendants et certifiés.

### Tests spécifiques pour les textiles

- Tenue aux UV
- Test à la rayure
- Résistance à l'abrasion
- Résistance aux agents de nettoyage

### Tests spécifiques réalisés sur la pièce

- Comportement au feu
- Fogging
- Test d'odeur
- Adhésion du revêtement
- Test de vieillissement
- Stockage

### Tests de sécurité

- Test de choc tête
- Euro-NCAP



Taracell est une société suisse d'ingénierie, de planification et de production qui propose des pièces techniques moulées et des emballages en mousses expansées adaptés aux produits thermosensibles expédiés dans le monde entier.

## Services



Ingénierie

1

Fabrication  
de prototypes



Fabrication  
d'outils



Production  
en série



Logistique

### Siège

Taracell AG  
Fahrbachweg 1  
CH-5444 Künten  
T +41 56 485 92 00  
F +41 56 485 92 05

### Fabrication de moules

Taracell AG  
Gewerbering 28  
CH-5610 Wohlen  
T +41 56 618 42 00  
F +41 56 618 42 01

### Taracell France

Taracell France SARL  
1, rue du Ballon d'Alsace  
BP 28  
ZI de la Doller  
FR-68520 Burnhaupt-le-Haut  
T +33 389 8313 00  
F +33 389 4878 43

info@taracell.com  
www.taracell.com