

ECRAN DE PROTECTION EN PLAQUES ACRYLIQUES EXTRUDEES OU COULEES : SECURITE ET ESTHETISME

Pour les caisses de magasins, les services publics, les bus et taxis, les bureaux, les restaurants, laboratoires, centres de recherche, hôpitaux, etc.

[plus d'information sur notre site web](#)

Caractéristiques par gamme des plaques acryliques ALTUGLAS™

| | Plaques extrudées* | | Familles de plaques coulées | | | |
|--|--------------------|------------------------|------------------------------------|------------------------|---------------------|-----------|
| | ALTUGLAS™ EX | ALTUGLAS™ EX impact | Classic Fashion Illumination | Protection | | |
| | | | | ALTUGLAS™ Essential | ALTUGLAS™ Impact | SHIELDUP™ |
| Légèreté (densité) | 1.19 | 1.19 | 1.19 | 1.19 | 1.18 | 1.17 |
| Résistance UV | +++ | +++ | +++ | +++ | +++ | +++ |
| Classification feu | E | E | E | E | E | E |
| Transparence | +++ | +++ | +++ | +++ | +++ | +++ |
| Résistance à la rayure | + | + | + | + | + | + |
| Thermoformabilité | +++ | +++ | ++ | ++ | ++ | ++ |
| Re-polissage | +++ | +++ | +++ | +++ | +++ | +++ |
| Usinage (même outil) | + | ++ | ++ | ++ | ++ | +++ |
| Résistance aux produits chimiques agressifs <ul style="list-style-type: none"> •Eau savonneuse •Isopropanol (utilisé en gel hydro alcoolique) •White Spirit | + | ++ | + | + | ++ | +++ |
| Résistance à l'impact | + | ++ | + | + | ++ | +++ |

* Plaques extrudées disponibles en transparent, opale et noir et, pour le grade Impact, uniquement en transparent

FAMILLES DE PLAQUES COULEES ACRYLIQUES ALTUGLAS™



Pour décorer et créer des ambiances

Gammes CLASSIC

- ❖ **ClearWhite** – du transparent à l'opale et blancs opaques
- ❖ **Transparent Colours**
- ❖ **Smoke** – des plaques teintées du gris au marron fumé

Gammes ILLUMINATION

- ❖ **Fluo** – plaques transparentes à la couleur fluorescente accentuée sur la tranche
- ❖ **Soft Fluo** – plaques transparentes aux doux tons pastels à l'effet deux-tons
- ❖ **Colours** – un choix infini de couleurs pour cette gamme opaque

Gammes FASHION

- ❖ **Dual Satin / Mono Satin** – Une ou deux faces mates (et l'autre brillante) pour un aspect et un toucher très doux
- ❖ **Signature** - Inclusion de textiles au coeur de la plaque de PMMA
- ❖ **Metallic & Iridescent** - 18 effets spectaculaires pour des plaques éclatantes ou irisées

Gammes PROTECTION

- ❖ **Essential** – Plus résistant aux produits chimiques comme les solvants ou les alcools
- ❖ **SHIELDUP™** - gamme de plaques nanostructurées pour une meilleure résistance à l'impact et aux produits chimiques
- ❖ **Impact** – résistant à l'impact

Toutes nos plaques sont disponibles dans diverses épaisseurs [voir notre catalogue](#)