

# Verres decoratifs

The AGC logo consists of the letters 'AGC' in a bold, blue, sans-serif font. A small red and white graphic element is positioned between the 'A' and 'G'.

GLASS UNLIMITED

ZOOM SUR  
LE VERRE LAQUÉ  
TREMPABLE

LACOBEL T

# AGC Glass Europe présente...



Deep Black

## ... le verre laqué le plus résistant



### LACOBEL T

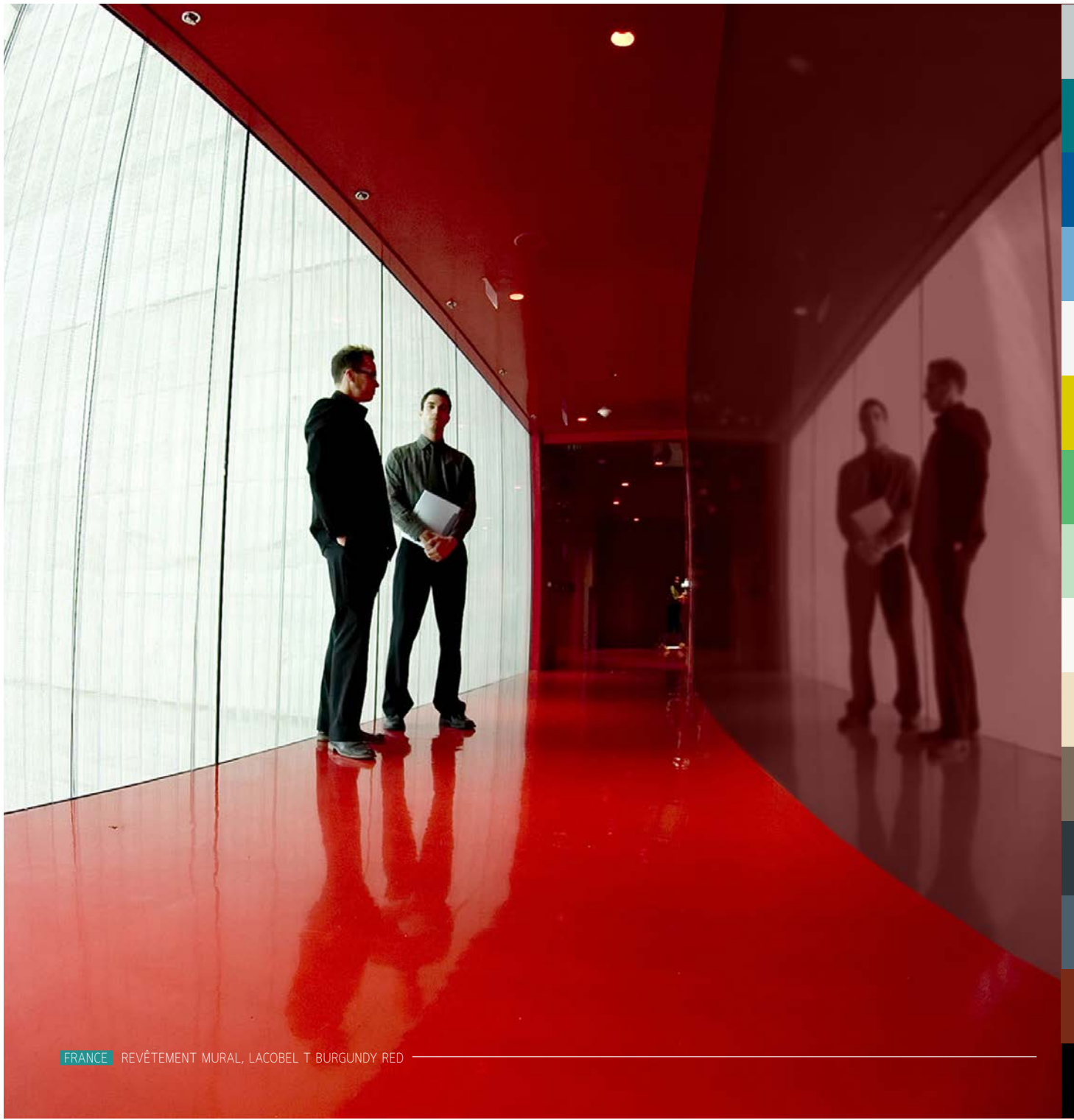
Un véritable succès rehaussé d'une touche de couleur	- 04
Le summum en matière de solidité et de sécurité	- 07
Une réponse à tous vos besoins	- 08
Spécifications techniques	- 11

# Un véritable succès rehaussé d'une touche de couleur

## — LACOBEL T —

Fidèle à sa réputation de pionnier en matière de technologie verrière, AGC a conçu une gamme de verre laqué trempable qui simplifie le processus de production et réduit les délais de livraison pour garder à l'esprit les besoins croissants des transformateurs, architectes et consommateurs. Fort du succès de la première collection de Lacobel T, AGC propose à présent un nouvel éventail de couleurs en verre laqué trempable que les transformateurs devront tremper ou traiter thermiquement. Solide et sûr pour des applications tant intérieures qu'extérieures, ce verre offre aux architectes d'innombrables possibilités d'aménagements. La palette de 15 teintes contemporaines fait du Lacobel T le verre idéal pour mettre en valeur tous les bâtiments que ce soit en intérieur ou en façade.





FRANCE REVÊTEMENT MURAL, LACOBEL T BURGUNDY RED

Burgundy Red



# Le summum en matière de solidité et de sécurité

— LACOBEL T —

Ses caractéristiques spécifiques

Les avantages qu'il vous offre

- Verre laqué trempé**
- Solide et sûr, résistance accrue aux impacts et aux rayures
  - Résistance aux chocs thermiques, ce qui permet davantage d'applications
  - Possibilité d'utilisation en revêtement mural intérieur ET extérieur
  - Grande résistance aux UV
  - Verre décoratif répondant aux normes de sécurité strictes dans les bâtiments
  - Facilité d'installation et d'entretien
  - Après la trempe, le Lacobel T bénéficie du classement A+ (arrêté du 19 avril 2011, NOR : DEVL1104875A) en termes d'émissions de COV (composés organiques volatils)

- Laque de qualité supérieure appliquée sur le verre au moyen d'un procédé industriel**
- Aspect uniforme et brillant

- 15 teintes tendance**
- Possibilités architecturales infinies pour des revêtements muraux intérieurs et extérieurs

- Verre laqué et à tremper pouvant immédiatement être découpé et traité thermiquement à l'atelier de transformation**
- Pas besoin de laquage à façon avant ou après le traitement thermique du verre
  - Les transformateurs bénéficient d'une plus grande flexibilité dans la gestion de leurs lignes de production, de leurs commandes et de leurs stocks, ce qui leur permet de répondre plus rapidement aux besoins du marché

# Une réponse à tous vos besoins

— LACOBEL T —

Quelles sont ses applications ? | Laissez-vous inspirer...

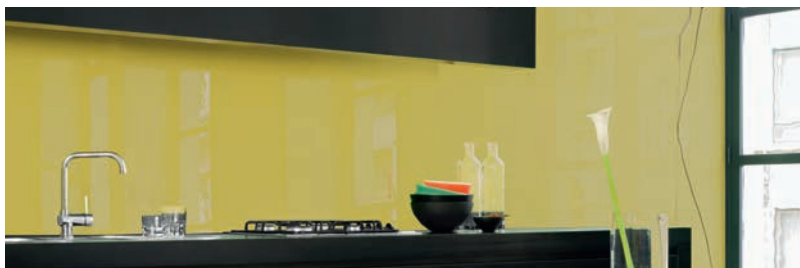
**Mobilier** – Tables, étagères, tableaux d'écriture, présentoirs, socles de vitrines, etc...

**Mobilier extérieur** – Plateaux de table

**Portes** – Intérieures et extérieures

**Revêtement mural** – Crédences de cuisines, salles de bain, murs de restaurants, hôtels, magasins, bureaux, établissements scolaires et universités, etc...

**Habillage de façades** – Devantures de boutiques, allèges



GRANDE-BRETAGNE CRÉDENCE DE CUISINE À PROXIMITÉ D'UNE SOURCE DE CHALEUR, LACOBEL T MUSTARD YELLOW





Crisp White

BELGIQUE ZWIJNAARDE - ALLEGES (IMMEUBLE DE BUREAUX), LACOBEL T CRISP WHITE

# La palette de 15 teintes offre une infinité de possibilités

— LACOBEL T —



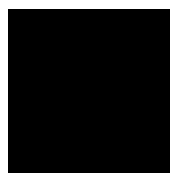
Cool White  
Ref 1502



Crisp White\*  
Ref 1000



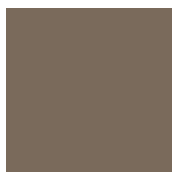
Zen Grey  
Ref 6005



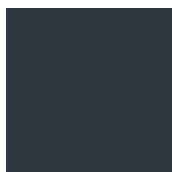
Deep Black  
Ref 8502



Oyster White  
Ref 0613



Moka  
Ref 3113



Anthracite Grey  
Ref 0913



Mustard Yellow  
Ref 2313



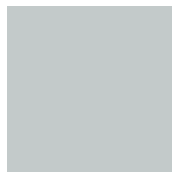
Royal Blue  
Ref 0513



Light Blue  
Ref 1413



Burgundy Red  
Ref 1113



Misty White  
Ref 5813



Petrol Green  
Ref 1313



Apple Green  
Ref 1229



Light Green  
Ref 5713

**Épaisseurs :** 4, 6, 8 et 10 mm – **Dimensions :** 225/255 x 321 cm (4, 6, 8 et 10 mm) / 510 x 321 cm (4, 6 et 8 mm)

\*Lacobel T Crisp White n'étant pas une couleur totalement opaque, AGC recommande de fixer ce verre, non pas par encollage mais au moyen d'une fixation mécanique (vis, attaches métalliques ou dans un encadrement) et de peindre l'intégralité du mur dans une couleur blanche uniforme afin de garantir un aspect homogène du verre après l'installation.

# Spécifications techniques

## LACOBEL T

Quelles sont les options de traitement ?		Attention à ...	
Sécurité	Trempe	Oui	La trempe dans un four à convection est obligatoire. La laque doit être orientée vers le haut
	Feuilleté	Oui	L'assemblage en verre feuilleté PVB est possible après traitement thermique, tant du côté de la laque que de celui du verre
	Film SAFE	n/a	Lacobel T est, par définition, un produit sécurisé (après trempe) – le film SAFE n'est dès lors plus nécessaire
Découpe	Rectiligne ou circulaire	Oui	Lacobel T se découpe avant le traitement thermique (la laque doit être orientée vers le bas)
Façonnages et finitions des bords	Biseautage	Oui	Avant le traitement thermique uniquement
	Rodage	Oui	Avant le traitement thermique uniquement
	Forage	Oui	Avant le traitement thermique uniquement
	Encoches	Oui	Avant le traitement thermique uniquement
Traitements spécifiques	Sablage	Oui	Sur face verre avant ou après traitement thermique / Sur face laquée avant traitement thermique
	Matage	Oui	Sur la face verre après traitement thermique
	Sérigraphie	Oui	Application d'émail possible avant ou après le traitement thermique
	Bombage	Oui	Avec la face laquée opposée au moule ou aux rouleaux du four
Utilisations extérieures	-	Oui	Allèges sur substrat opaque, revêtement mural (ex. devantures de boutiques)

Autres caractéristiques		Vos avantages	
Résistance à l'humidité	-	Oui	Lacobel T peut être utilisé en milieu humide, aussi bien à l'intérieur (salles de bain, cuisines, etc...) qu'à l'extérieur des bâtiments (allèges, façades). La face laquée ne doit pas être visible (position 1 proscrite)
Résistance à la chaleur	-	Oui	Résistance aux chocs thermiques après traitement thermique
Résistance aux UV	-	Oui	Aucune décoloration
Encollage/fixation	-	Oui	Installation simple et sûre
Entretien aisé	-	Oui	Idéal pour de très nombreuses applications
Durée de stockage de 12 mois	-	Oui	Meilleure gestion de stock

Le verre laqué Lacobel T doit être soit durci thermiquement selon la norme EN 12150, soit trempé thermiquement selon la norme EN 1863, à l'aide d'un four à convection.

AGC fournit aux transformateurs verriers une assistance technique pour les aider à définir plus facilement les paramètres de trempe. Veuillez lire attentivement le Guide de transformation Lacobel T décrivant les étapes à suivre pour cette opération. Le guide est disponible sur [www.yourglass.com](http://www.yourglass.com).

**AUSTRIA**

AGC Interpane  
T: +49 39 205 450 440 - F: +49 39 205 450 449  
igd@interpane.com

**BELGIUM**

AGC Glass Europe  
T: +32 2 409 30 00 - F: +32 2 672 44 62  
sales.belux@eu.agc.com

**BULGARIA / MACEDONIA**

AGC Flat Glass Bulgaria  
T: +359 2 8500 255 - F: +359 2 8500 256  
bulgaria@eu.agc.com

**CROATIA / SLOVENIA / BOSNIA & HERZEGOVINA**

AGC Flat Glass Adriatic  
T: +385 1 6117 942 - F: +385 1 6117 943  
adriatic@eu.agc.com

**CZECH REPUBLIC / SLOVAKIA**

AGC Flat Glass Czech  
T: +420 417 50 11 11 - F: +420 417 502 121  
czech@eu.agc.com

**ESTONIA**

AGC Flat Glass Baltic  
T: +372 66 799 15 - F: +372 66 799 16  
estonia@eu.agc.com

**FINLAND**

AGC Flat Glass Suomi  
T: +358 9 43 66 310 - F: +358 9 43 66 3111  
sales.suomi@eu.agc.com

**FRANCE**

AGC Glass France  
T: +33 1 57 58 30 31 - F: +33 1 57 58 31 63  
sales.france@eu.agc.com

**GERMANY**

AGC Interpane  
T: +49 39 205 450 440 - F: +49 39 205 450 449  
igd@interpane.com

**GREECE / MALTA / ALBANIA**

AGC Flat Glass Hellas  
T: +30 210 666 9561 - F: +30 210 666 9732  
sales.hellas@eu.agc.com

**HUNGARY**

AGC Glass Hungary  
T: +36 20 9732 987  
hungary@eu.agc.com

**ITALY**

AGC Flat Glass Italia  
T: +39 02 626 90 110 - F: +39 02 65 70 101  
development.italia@eu.agc.com

**LATVIA**

AGC Flat Glass Baltic  
T: +371 6 713 93 59 - F: +371 6 713 95 49  
latvia@eu.agc.com

**LITHUANIA**

AGC Flat Glass Baltic  
T: +370 37 451 566 - F: +370 37 451 757  
lithuania@eu.agc.com

**NETHERLANDS**

AGC Flat Glass Nederland  
T: +31 344 67 97 04 - F: +31 344 67 96 99  
sales.nederland@eu.agc.com

**POLAND**

AGC Glass Poland  
T: +48 22 872 02 23 - F: +48 22 872 97 60  
polska@eu.agc.com

**ROMANIA**

AGC Flat Glass Romania  
T: +40 318 05 32 61 - F: +40 318 05 32 62  
romania@eu.agc.com

**RUSSIA**

AGC Glass Russia  
T: +7 495 411 65 65 - F: +7 495 411 65 64  
sales.russia@eu.agc.com

**SERBIA / MONTENEGRO**

AGC Flat Glass Jug  
T: +381 11 30 96 232 - F: +381 11 30 96 232  
jug@eu.agc.com

**SPAIN / PORTUGAL**

AGC Flat Glass Ibérica  
T: +34 93 46 70760 - F: +34 93 46 70770  
sales.iberica@eu.agc.com

**SWEDEN / NORWAY / DENMARK**

AGC Flat Glass Svenska  
T: +46 8 768 40 80 - F: +46 8 768 40 81  
sales.svenska@eu.agc.com

**SWITZERLAND**

AGC Interpane  
T: +49 39 205 450 440 - F: +49 39 205 450 449  
igd@interpane.com

**UKRAINE**

AGC Flat Glass Ukraine  
T: +380 44 230 60 16 - F: +380 44 498 35 03  
sales.ukraine@eu.agc.com

**UNITED KINGDOM**

AGC Flat Glass UK  
T: +44 1788 53 53 53 - F: +44 1788 56 08 53  
sales.uk@eu.agc.com

**OTHER COUNTRIES**

AGC Glass Europe  
T: +32 2 409 30 00 - F: +32 2 672 44 62  
sales.headquarters@eu.agc.com



GLASS UNLIMITED

**AGC GLASS EUROPE, UN LEADER EN VERRE PLAT**

AGC Glass Europe est la branche européenne du leader mondial en verre plat, AGC. Sa force d'innovation dans les technologies verrières de pointe, son réseau commercial mondial et sa présence industrielle de l'Espagne à la Russie constituent les meilleurs atouts d'un groupe qui signe «Glass Unlimited». AGC Glass Europe a des représentants dans le monde entier. Veuillez consulter [www.yourglass.com](http://www.yourglass.com) pour d'autres adresses.