

# EUROColor

EUROGLAS  
*de landtsheer*

Euroglas-De Landtsheer  
KMO zone Puursesteenweg 377  
BE-2880 Bornem  
info@euroglas-dl.com  
+32 3 890 67 70  
[www.euroglas-dl.com](http://www.euroglas-dl.com)



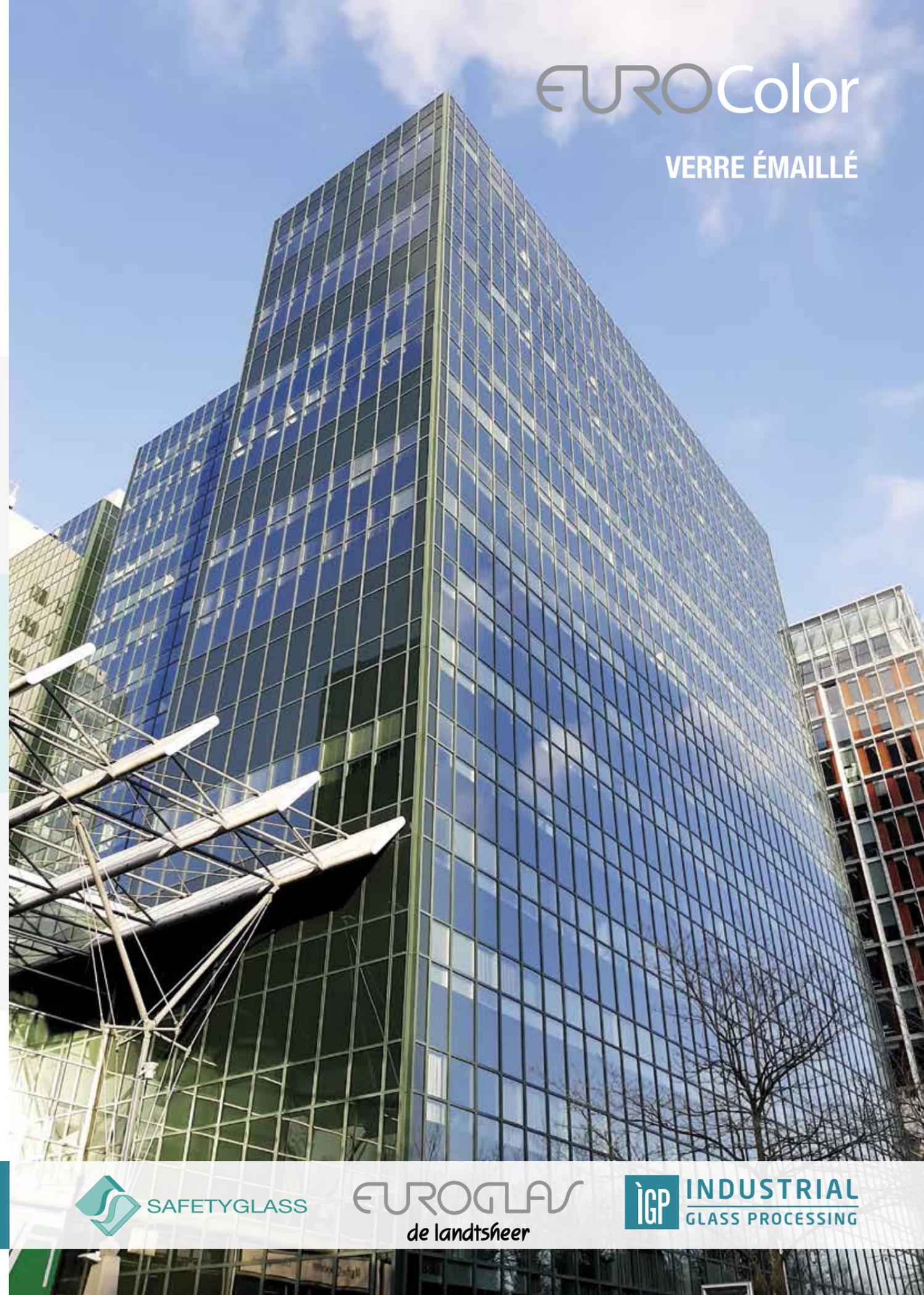
Safetyglass  
Avenue du Spirou 40 - ZI  
BE-6220 Fleurus  
info@safetyglass.be  
+32 71 82 23 23  
[www.safetyglass.be](http://www.safetyglass.be)



IGP  
Riyadhstraat 28 Zone D7  
BE-2321 Meer  
info@igp.be  
+32 3 330 11 80  
[www.igp.be](http://www.igp.be)

# EUROColor

VERRE ÉMAILLÉ



EUROGLAS  
*de landtsheer*



## DESCRIPTION

Euro Color est un vitrage émaillé sur une face, le rendant opaque. Par processus thermique, l'émail est fusionné au verre lors de la trempe. Ce verre de sécurité est résistant aux contraintes mécaniques. Les couleurs résistent aux UV.

## APPLICATIONS

Façades- cloisons - portes - isolation - marquises  
- revêtements muraux - espaces sanitaires -  
laboratoires - cuisines - hôpitaux - salles blanches

## QUALITÉS

Ce verre correspond à la norme européenne 12150. Euro Color est fabriqué sans plomb, sans cadmium, sans mercure et sans chrome VI.

Les tests suivants ont également été passés:

- Test atmosphérique pour l'eau de condensation selon DIN 50017 (température élevée de 52 ° C)
- Test de changement de température (-40 ° C à + 90 ° C, 5 cycles)
- Anhydride sulfureux de l'air humide "Kesternich Test" selon ISO 6988 (DIN 50018 - SFW 2.0S)
- Test de résistance à l'abrasion selon ANSI Z 26.1 test 17 et test 18
- Lixiviation à l'eau selon DIN 38414 partie 4
- Test avec 10% d'acide citrique et test avec 3,5% d'acide chlorhydrique selon ASTM C724-91
- Test de résistance aux sulfures, Na<sub>2</sub>S dans l'acide acétique selon ASTM C777-93
- Résistance mécanique selon DIN 18516, partie 4
- Test de flexion selon DIN 52 292, partie 1
- Test de chute de billes selon DIN 52 338



## COULEURS STANDARDS

Les couleurs standards sont à des prix compétitifs et disponibles rapidement.

Autres couleurs sur demande.

Les couleurs RAL ci-dessous sont indicatives.

L'épaisseur du verre peut affecter la couleur finale du produit.

- Nous vous conseillons de demander un échantillon si vous voulez être sûr d'une couleur.
- Une même épaisseur de verres doit être utilisée pour un rendu uniforme dans un même projet, un ensemble.
- Les couleurs peuvent légèrement varier d'une production à une autre. Nous conseillons de commander et de produire les verres d'un même projet, d'un ensemble, en une fois.
- Une différence de couleur entre deux verres du même RAL  $\Delta E^* = 1.5$  se situe dans la norme.

## DIMENSIONS DE PRODUCTION

Verre float trempé épaisseur: 6, 8 en 10mm  
Minimum dimension: 200 x 300mm  
Maximum dimension: 1.500 x 3.100mm

Autres épaisseurs et dimensions supérieures sur demande.

