

LuminoKrom[®]

COLLECTIVITÉS

Peintures et produits photoluminescents



OliKrom
SMART COLORS



Une visibilité nocturne jusqu'à 10 heures sans consommation d'énergie

Développée et produite en France par la société OliKrom, la peinture LuminoKrom® capte la lumière du jour et s'illumine la nuit, pour créer **un guide lumineux visible pendant plus de 10 heures en extérieur.**

Conçue pour accompagner les collectivités dans leurs projets d'aménagement, la peinture photoluminescente LuminoKrom® améliore la **visibilité nocturne des espaces publics sans consommation d'énergie.** En restituant la lumière après son exposition naturelle ou artificielle, elle sécurise de nuit les pistes cyclables, les cheminements piétons et les zones sensibles.

Facile à intégrer aux schémas d'aménagements existants, LuminoKrom® constitue une solution durable, sobre et immédiate pour renforcer la visibilité de nuit, sécuriser les usagers et la qualité des espaces publics.

Grâce à sa technologie brevetée, LuminoKrom® est déployée depuis 2018 sur plus de **450 chantiers** en France et à travers le monde.

LA GAMME LUMINOKROM®

La gamme Luminokrom® propose des peintures et produits photoluminescents à haute performance, conçus pour une visibilité durable sans consommation d'énergie, en intérieur comme en extérieur.

CARACTÉRISTIQUES

- ⦿ Produits adaptés à de nombreux **usages**
- ⦿ Technologie photoluminescente **brevetée**
- ⦿ Fonctionnement **autonome**, sans électricité
- ⦿ Produits prêts à l'emploi, **faciles** à appliquer

PERFORMANCES

- ⦿ Durée de luminosité la plus élevée du marché
- ⦿ Luminescence certifiée (Norme CE ISO17398)
- ⦿ Photoluminescence **infatigable** et **inépuisable**
- ⦿ **Se recharge** en quelques minutes

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- ⦿ Forte anti-glissance (NF EN1436) : SRT > 0,50
- ⦿ **Résistance** à l'abrasion, aux passages répétés et à l'usure en général
- ⦿ Bonne résistance aux cycles **gel/dégel**



PRODUCTION
MADE IN FRANCE



EXPÉDITION
SOUS 7J OUVRÉS



ENTREPRISE
CERTIFIÉE ISO9001

MOBILITÉ CYCLABLE EXT

LuminoKrom® renforce la lisibilité des aménagements cyclables à la tombée de la nuit, améliore l'orientation des usagers et sécurise les zones de conflit, sans énergie ni maintenance lourde.

DOMAINES D'UTILISATION

- Pistes cyclables urbaines et interurbaines
- Voies vertes et itinéraires doux
- Signalisation sur zones dédiées aux mobilités douces
- Renforcement de la visibilité en zones de trame noire, protégées de l'éclairage artificiel

EXEMPLES DE RÉALISATIONS

- Lignes axiales continues et discontinues au sol
- Marquage en rives au sol
- Lignes et marquages Stop et Cédez le passage
- Chicanes, rétrécissements et zones de modération
- Tout élément de signalétique (flèches...)

PRODUITS ASSOCIÉS



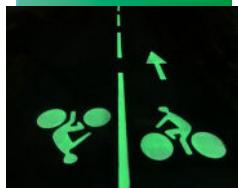
PEINTURE SOLVANTÉE
10h de visibilité
Classe G



PEINTURE AQUEUSE
10h de visibilité
Classe G



PEINTURE MÉTAL
10h de visibilité
Classe G



MOBILITÉ PIÉTONNE

EXT

LuminoKrom® améliore la perception nocturne des zones piétonnes et des traversées, sécurise les déplacements à pied et valorise les aménagements urbains dédiés aux usagers les plus vulnérables.

DOMAINES D'UTILISATION

- Cheminements piétons et zones partagées
- Zones apaisées, aires scolaires et centres-bourgs
- Trottoirs et abords d'équipements publics
- Espaces publics à forte fréquentation nocturne
- Abords d'équipements publics (écoles, mairies...)

EXEMPLES DE RÉALISATIONS

- Marquages directionnels au sol (passages piétons)
- Bordures, rives et axes de guidage piéton
- Trottoirs et bordures dangereuses
- Abords de quais et rives maritimes
- Accès PMR et rampes piétonnes

PRODUITS ASSOCIÉS



PEINTURE SOLVANTÉE
10h de visibilité
Classe G



PEINTURE AQUEUSE
10h de visibilité
Classe G



ENDUIT À FROID
6h de visibilité
Classe E



MOBILIER URBAIN

EXT

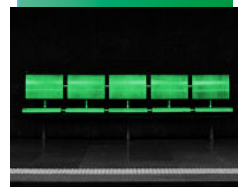
LuminoKrom® permet de rendre visibles les éléments de mobilier urbain en conditions de faible luminosité, limitant les chocs, chutes et collisions tout en structurant l'espace public.

DOMAINES D'UTILISATION

- ⊗ Espaces publics urbains et périurbains
- ⊗ Zones piétonnes et espaces partagés
- ⊗ Trottoirs et cheminements urbains
- ⊗ Parvis et abords de bâtiments publics
- ⊗ Tous obstacles sur voie urbaine

EXEMPLES DE RÉALISATIONS

- ⊗ Mise en visibilité de poteaux et potelets
- ⊗ Signalisation des bancs publics et assises urbaines
- ⊗ Marquage des obstacles fixes et éléments saillants
- ⊗ Délimitation visuelle des espaces piétons
- ⊗ Aménagement des barrières anti-intrusions



PRODUITS ASSOCIÉS



PEINTURE AQUEUSE
10h de visibilité
Classe G



BOMBE AÉROSOL
10h de visibilité
Classe G



PEINTURE MÉTAL
10h de visibilité
Classe G

AMÉNAGEMENTS DANGEREUX

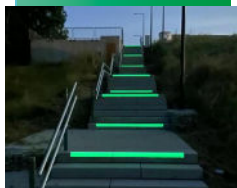
LuminoKrom® améliore la visibilité des zones dangereuses en conditions de faible luminosité, facilite l'anticipation des obstacles et contribue à réduire les risques de chute ou de collision.

DOMAINES D'UTILISATION

- Escaliers extérieurs et cheminements à dénivelé
- Passerelles piétonnes et franchissements
- Zones de travaux temporaires ou permanentes
- Espaces publics à visibilité réduite
- Points singuliers et zones accidentogènes

EXEMPLES DE RÉALISATIONS

- Marquage des nez de marches et contremarches
- Signalisation des ruptures de niveau
- Délimitation des cheminements sécurisés
- Mise en visibilité d'obstacles fixes
- Balises lumineuses de zones de travaux



PRODUITS ASSOCIÉS



PEINTURE SOLVANTÉE
10h de visibilité
Classe G



PEINTURE AQUEUSE
10h de visibilité
Classe G



BOMBE AÉROSOL
10h de visibilité
Classe G

ÉVACUATION D'URGENCE

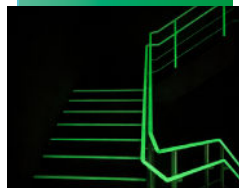
INT

Luminokrom® garantit une signalétique visible sans alimentation électrique, même en cas de coupure d'éclairage, pour guider rapidement le personnel vers les issues de secours.



DOMAINES D'UTILISATION

- ⊗ Bâtiments publics et ERP
- ⊗ Établissements scolaires et universitaires
- ⊗ Équipements sportifs et culturels
- ⊗ Bureaux et bâtiments administratifs
- ⊗ Couloirs, circulations et cages d'escaliers



EXEMPLES DE RÉALISATIONS

- ⊗ Marquage des sorties de secours
- ⊗ Signalisation des cheminements d'évacuation
- ⊗ Repérage lumineux des portes et accès
- ⊗ Guidage au sol vers les issues
- ⊗ Mise en visibilité des escaliers d'évacuation



PRODUITS ASSOCIÉS



PEINTURE AQUEUSE
9h de visibilité
Classe E



BOMBE AÉROSOL
15h de visibilité
Classe G



RUBANS ADHÉSIFS
12h de visibilité
Classe F

SÉCURITÉ DES POINTS SENSIBLES

LuminoKrom® améliore la visibilité des zones sensibles en environnement intérieur, facilite l'anticipation des obstacles et renforce la sécurité des usagers dans les espaces peu ou mal éclairés.

DOMAINES D'UTILISATION

- Escaliers intérieurs et cages d'escaliers
- Parkings couverts et silos de stationnement
- Sous-sols et locaux techniques
- Couloirs et circulations secondaires
- Postes de secours

EXEMPLES DE RÉALISATIONS

- Marquage des nez de marches et paliers
- Délimitation des cheminements piétons en parking
- Signalisation des obstacles et poteaux
- Repérage des zones de changement de niveau
- Sécurisation de passerelles et passages étroits

PRODUITS ASSOCIÉS



PEINTURE AQUEUSE
9h de visibilité
Classe E



BOMBE AÉROSOL
15h de visibilité
Classe G



RUBANS ADHÉSIFS
12h de visibilité
Classe F



APERÇU DES PRODUITS EXTÉRIEUR / INTÉRIEUR



Produits	Peinture phase solvantée	Peinture phase aqueuse EXTÉRIEUR	Peinture phase aqueuse INTÉRIEUR
Luminescence	10h - classe G 6h - classe E	10h - classe G 6h - classe E	9h - classe E 6h - classe D
Couleurs			
Type de pose			
Application	EXT	EXT	INT
Conditionnement	10 / 20 kg	5 / 10 / 20 kg	5 / 15 kg



Peinture phase solvantée métal	Enduit à froid bi-composant	Bombe aérosol	Rubans adhésifs
10h - classe G 6h - classe E	6h - classe E	10h - classe G	15h - classe G 12h - classe F 6h - classe D
EXT	EXT	EXT & INT	EXT & INT
5 / 10 / 20 kg	7.5 kg	400 mL	Largeur : 2.5/5/10cm Longueur : 10/20m



Machine airless



Rouleau / pinceau



Spray



Spatule



Main

LuminoKrom®

DÉCOUVREZ NOS BROCHURES :



COLLECTIVITÉS



INDUSTRIE



DÉCORATION & ART



CATALOGUE PRODUITS

www.luminokrom.com

2 avenue de Canteranne,
33600 PESSAC – FRANCE ;
T. +33 (0)5 64 37 13 00 ;
E. luminokrom@olikrom.com

