

LE PROCYLUM

Le PROCYLUM est un produit photoluminescent alliant décoration et sécurité (chargement à la lumière du jour ou artificielle, restitution 'dans l'obscurité')

Descriptif :

Le produit passe par une phase verte fluo lors de la coupure de la source lumineuse pendant quelques dizaines de minutes, il produit par la suite un halo blanc perceptible en ambiance nocturne (la présence d'une source lumineuse ne permet pas l'acclimatation de l'oeil à la vision nocturne et rend le halo imperceptible)

L'ajout facultatif d'une lampe UV tout en préservant l'ambiance nocturne maintient le produit à une couleur verte fluo (d'autres couleurs pouvant être envisagées)

L'utilisation optimum du produit en bandes, fléchages... permet une faible consommation, en plus de son effet décoratif, son incrustation dans le sol évite l'usure prématurée constatée sur les produits de surface

Domaine d'application du PROCYLUM :

- incrustation du logo de l'entreprise
- marquage de sécurité et 'loi sur l'accessibilité' (marches, contremarches, fléchages ou encadrements des bandes de circulation en cas de coupure de courant)
- marquages de sécurité sur voiries (passages protégés, dents de requin, plateaux traversant, en cas de coupure de courant ou à l'extinction des candélabres)
- sols décoratifs

Préconisations d'utilisation :

- Le PROCYLUM est utilisable avec votre résine habituelle transparente
- En granulométrie D (0.4 à 0.8 mm), l'utilisation du PROCYLUM dans les mélanges doit se faire à très forte concentration (il trouve toute son efficacité en l'utilisant non mélangé en marquage de sécurité)
- En granulométrie J (2 à 4 mm), un effet décoratif peut être obtenu à partir d'une concentration de 10 à 20% de PROCYLUM

Conditionnement :

Ce produit est conditionné en sacs de 25 Kg

Nous vous invitons à réaliser vos propres essais et à découvrir vos propres domaines d'application.