



Luminat 1 L

Référence :

Jaune : DF094

Rouge : DF326

Violet : DF327

Bleu : DF331

Vert : DF339



Traceur UV utilisé pour la détection des ruptures de canalisations

Le luminat est une dispersion aqueuse qui peut être diluée dans l'eau sans métaboliser et qui ne laisse pratiquement aucune trace détectable dans la plage des longueurs d'onde visibles.

Ce n'est en effet qu'en cas d'exposition aux UV dans la plage d'ondes optimale que les pigments fluorescents de ce traceur sans formaldéhyde sont stimulés pour atteindre une fluorescence maximale et intense.

En plus de la version standard jaune, FDS PRO propose le traceur Luminat dans les couleurs rouge, vert, bleu et violet afin que les utilisateurs puissent disposer d'un colorant fluorescent UV offrant la luminosité idéale pour chaque tâche.

Le luminat convient particulièrement bien aux tests d'étanchéité au niveau des écoulements d'eau des toits plats comme au contrôle de bouches d'égout et de tuyaux de descente. La lumière UV permet de détecter et visualiser la substance fluorescente à ses points de sortie.

Parmi les autres possibilités d'utilisation du luminat, on compte le contrôle non destructif de matériaux ainsi que la localisation de fuites, lorsque la capillarité est secondaire et qu'aucune trace visible de traceur UV ne doit subsister.

Important : le luminat ne convient pas comme colorant alimentaire !

Points forts et détails pratiques :

- Traceur UV éprouvé pour la détection de ruptures de conduites
- Pas de métabolisation - optimal pour les analyses à long terme
- Couleur très intense sous stimulation UV
- Produit coloré neutre - ne laisse pas de traces visibles sur la plupart des surfaces
- Colorant fluorescent 100 % sans formaldéhyde fabriqué en Allemagne
- Disponible en différentes couleurs - pour chaque condition environnementale et préférence