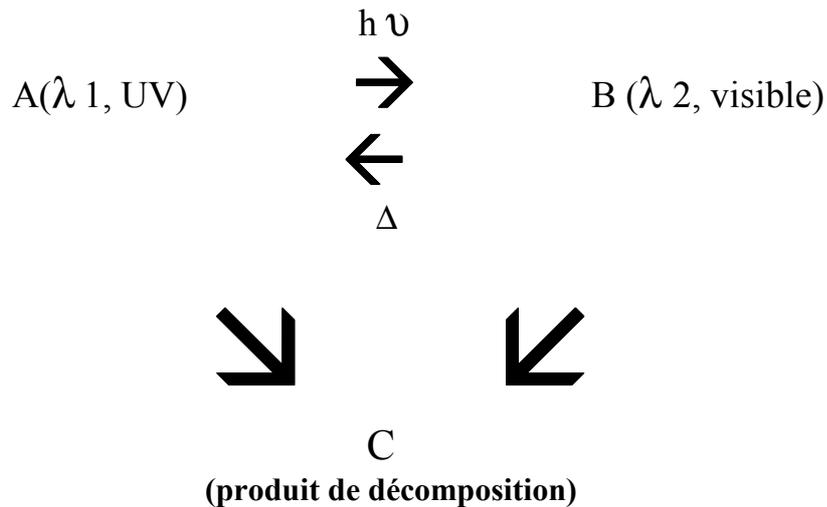




FICHE TECHNIQUE PIGMENTS PHOTOCHROMIQUES

Une substance est définie comme photochromique lorsque, exposée à la lumière du jour, elle change de couleur.

Quand la source lumineuse est retirée, la couleur disparaît rapidement suivant le type de réaction ci-dessous :



Nos pigments photochromiques sont des dérivés de substitution des spiro-oxazines ayant les caractéristiques suivantes :

- . Grande sensibilité au rayonnement UV
- . Activation rapide
- . Couleur intense

Ces colorants peuvent être utilisés dans de nombreux type de liants.

Les couleurs standards disponibles sont (d'autres couleurs peuvent être obtenues, nous consulter) :

- . Bleu nuancé rouge (couleur activée sur fond blanc)
- . Bleu neutre (couleur activée sur fond blanc)
- . Rouge nuancé bleu (couleur activée sur fond blanc)
- . Jaune (couleur activée sur fond blanc)
- . Graphite (couleur activée sur fond blanc)