

Cristalplant Bio Active



Caractéristiques du matériau

Cristalplant® Bio Active est reconnu pour sa beauté similaire à celle de la pierre naturelle avec un effet soft-touch. Il s'agit du premier solide de surface écologique, dérivé de matières premières résineuses d'origine végétale mélangées à des minéraux inertes naturels d'une pureté extrême. Il peut être recyclé et est de classe 1.

Dans la nouvelle version Bio Active, choisie par Falper pour tous ses produits, l'esthétique et la technologie de Cristalplant® s'enrichissent de propriétés virucides, antimycotiques et autonettoyantes importantes grâce à une nouvelle formulation à base de dioxyde de titane.

La propriété photolytique de ce composé permet en effet de déclencher une réaction chimique qui conduit à la destruction des bactéries et des virus déposés à la surface, y compris le Covid-19, grâce à une simple exposition à la lumière, naturelle ou artificielle. De plus, le dioxyde de titane ne se dégrade pas et présente un effet antibactérien et virucide à long terme, ainsi que des propriétés de désinfection plus efficaces que celles obtenues avec le chlore et l'ozone. Le rapport de test publié par UOCMV confirme que «de l'examen culturel, les surfaces Cristalplant® Bio Active ont démontré une activité virucide contre le SARS-CoV-2 après un temps de contact de 30' et 60'.

Fiche de Soins et D'entretien

Cristalplant® est un matériau homogène sur toute son épaisseur et peut être réparé des égratignures, des taches tenaces et des brûlures de cigarette, en restaurant la surface à sa beauté originale à l'aide d'une éponge abrasive comme Scotch Brite® ou similaire et d'un nettoyant abrasif courant; poncer légèrement la zone endommagée et, si le défaut est encore visible, poncer à nouveau avec un papier de verre très fin.

Il est recommandé :

- Utilisez des détergents neutres courants, ou des détergents en gel ou abrasifs pour un nettoyage plus profond.
- Le nettoyage peut être accompagné de l'utilisation d'éponges abrasives comme «Scotch Brite».
- Rincez abondamment après avoir utilisé des produits de nettoyage.

Il est déconseillé :

- Évitez l'utilisation de produits chimiques agressifs tels que l'acétone, le trichloréthylène, les acides ou les bases fortes.
- Évitez l'utilisation de produits chimiques agressifs tels que l'acide chlorhydrique et la soude caustique.
- Évitez l'utilisation de nettoyants industriels d'agressivité inconnue.
- Évitez l'utilisation de produits pour déboucher les éviers.

ATTENTION : N'utilisez absolument pas de nettoyants contenant de l'acétone, du trichloréthylène, de l'acide chlorhydrique et de la soude caustique, quelle que soit leur concentration et même s'ils sont dilués, car ils ont tendance à attaquer le matériau.