

PERFORMANCE DU BECOSAN® DENSIFIER SUR LE BÉTON

Comprendre l'action des durcisseurs sur le béton:

L'utilisation des durcisseurs sur les supports en béton n'est pas une nouveauté, ils sont utilisés depuis des années. Il y a beaucoup de produits différents sur le marché et les plus courants sont les produits de 1ère génération tels que les produits à base de magnésium, de potassium et de sodium ainsi que ceux à base de silicate qui réagissent très rapidement avec la chaux libre mais ont l'inconvénient d'être un lent processus et ne présentent pas les capacités de pénétration des produits de dernière génération à base de lithium. Ces derniers pénètrent beaucoup plus profondément le béton rendant ainsi les sols beaucoup plus forts et résistants à l'abrasion.

BECOSAN® Densifier est produit au lithium modifié, fabriqué avec les dernières nanotechnologies permettant une profonde pénétration ce qui signifie que le produit solidifie plus profondément le béton car il réagit avec la chaux libre ou l'hydroxyde de calcium présent dans le substrat, créant une surface plus dense pour une meilleure longévité et résistance aux chocs. En outre lorsque la réaction chimique a lieu dans le béton, elle permet de réduire la formation de poussière issue du béton qui se produit en raison de la pression hydrostatique. L'efficacité du produit signifie moins de temps d'attente et donc une baisse du coût du travail et, tout aussi important, une meilleure santé liée à la réduction de la poussière.

BECOSAN® DENSIFIER



BECOSAN® Densifier est un durcisseur et un réducteur de poussière pour les surfaces en béton, et c'est une solution à base d'eau qui pénètre et réagit avec la chaux libre ou l'hydroxyde de calcium contenue dans la surface du béton. La réaction chimique produit une surface en béton plus dense ce qui réduit l'usure par l'abrasion et la formation de poussière. Il augmente la résistance aux produits chimiques.

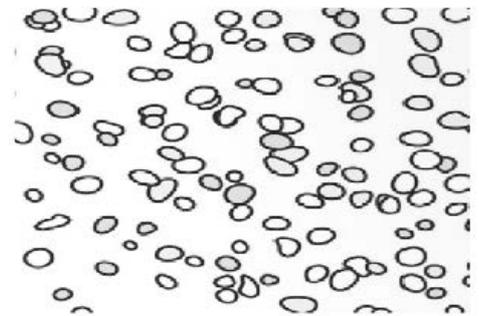
Recommandé pour:

Toutes les surfaces intérieures en béton comme extérieures

Avantages:

- Durcit et limite la production de poussière
- Améliore les sols des entrepôts, usines, sites industriels, parkings, etc.
- Agit rapidement
- Pas besoin de nettoyer le surplus de résidu
- Réduction de la main d'œuvre
- Conforme au COV, odeur faible
- Écologique
- Facile à appliquer
- Transparent – sans colorants, pas de jaunissement
- Pour un usage à l'intérieur comme à l'extérieur

AVANT LE TRAITEMENT



APRÈS LE TRAITEMENT

