



## **Nettoyage et Entretien**

Les marbres reconstitués sont résistants, faciles à entretenir et conservent longtemps leur aspect d'origine, même dans des conditions de forte charge. La dalle en marbre reconstitué est traversée à l'intérieur de la structure par de très fins capillaires invisibles qui permettent la variation de l'humidité. Lors de la pose et de la mise en place des joints, un film de pâte de ciment se forme à la surface du carreau. En même temps, une fine couche de carbonate de calcium (efflorescence) apparaît sur l'excès d'eau du coulis de pose et sur l'humidité résiduelle de l'eau de pose. Le processus qui a lieu sur le revêtement de sol posé a modifié l'image de l'échantillon de carreau choisi, et l'aspect original du carreau ne sera rétabli que par un entretien de base initial correct.

Eviter tout contact avec des produits tels que le vinaigre, le vin, le jus de citron ou les nettoyeurs sanitaires (pH < 7). Ils sont acides et peuvent endommager les surfaces. Aussi fortement alcalins (pH > 10) et les solvants ou abrasifs peuvent endommager les surfaces.

### **Nettoyage de base**

Lorsque les gros travaux de construction, y compris le plâtrage des murs intérieurs, ont été effectués, le premier nettoyage de fond est le premier travail à effectuer pour l'entretien.

Grâce à un nettoyage de base, la saleté du chantier est éliminée, ainsi que les résidus de pâte de ciment et de carbonate de calcium. Après avoir balayé le sol sec et éventuellement enlevé les salissures les plus tenaces, le sol doit être brossé en profondeur après un bon lavage avec des brosses et des détergents neutres.

### **Traitement**

Une fois sec, le revêtement bien nettoyé a un bel aspect brillant.

Il existe de nombreuses possibilités pour le traitement d'entretien, la méthode la plus traditionnelle consiste à laver avec du savon liquide dilué avec de l'eau. Après l'entretien initial, le sol traité de cette manière a besoin de deux à trois mois avant d'atteindre la couleur finale. Grâce à l'utilisation d'un savon liquide neutre donné lorsque le sol est sec et propre, il est possible d'obtenir à la fois l'effet de nettoyage et d'entretien.

La deuxième méthode est le traitement à la cire (à appliquer environ trois mois après la pose). Dans ce cas, des cires diluées sont posées sur le sol et dès le premier traitement d'entretien, la surface apparaît brillante. Après le premier nettoyage, il est recommandé d'effectuer un traitement protecteur avec un scellant imprégnant, pour augmenter la résistance aux taches et faciliter le nettoyage. Avant de jointoyer et de donner le scellant imprégnateur, le terrazzo doit être sec. Il faut laisser sécher le matériau et l'humidité du mortier. Nous conseillons un temps d'attente pour le séchage complet d'env. 4 à 6 semaines. Ces temps d'attente sont approximatifs et peuvent varier en fonction des intempéries et des circonstances du projet. Avant de sceller les surfaces, il est recommandé un autre nettoyage avec un temps de séchage d'env. 24 heures, pour enlever tous les résidus de saleté.

Attention : il est très important de poser un matériau non traité. Une imprégnation du matériau avant la pose n'est pas recommandée, car l'humidité du terrazzo et celle du mortier ne peuvent pas sécher uniformément. Après la pose, l'humidité étrangère ne peut sécher qu'à travers les joints ouverts. Les conséquences possibles d'un séchage non uniforme de l'humidité peuvent être : différence de couleur et déformation avec fissuration. De plus, avec un traitement d'imprégnation avant la pose, les joints restent non traités, et il faut donc un traitement complémentaire. Pour un nettoyage régulier, nous conseillons d'utiliser uniquement de l'eau chaude avec un détergent au pH neutre, sans additif

## **Entretien courant**

Chaque nettoyage consiste à nettoyer plus entretenir. Lors du nettoyage, toutes les saletés doivent être éliminées, tandis qu'avec l'entretien, un nouveau film brillant est appliqué.

Il est important de ne pas faire le nettoyage avec des détergents acides connaissant les propriétés du revêtement, mais avec des détergents alcalins légèrement gras. Les détergents acides provoquent une rugosité de surface indésirable qui augmente l'adhérence de la saleté, causant des dommages.

## **Maintenance périodique**

Une chose importante est de continuer à utiliser les mêmes produits utilisés pour l'entretien de base. Si des savons liquides sont utilisés, le revêtement de sol devra par conséquent être traité avec des savons liquides. Si des cires sont utilisées, ces substances seront également utilisées pour le nettoyage et l'entretien.

## **Utilisation de machines**

Évidemment pour les surfaces on utilise des machines spécifiques pour le nettoyage et l'entretien. Ces machines jettent généralement de l'eau avec les additifs mentionnés ci-dessus sur les brosses.

Il est nécessaire d'utiliser des brosses naturelles ou en nylon de la bonne manière.

Les pinceaux naturels donnent un meilleur effet brillant. En cas de sols adoucis, il est préférable d'éviter les brosses trop dures ou particulièrement traitées en raison de l'effet abrasif élevé, sinon des dommages peuvent être causés au sol en marbre reconstitué.