

KLB-SYSTEM EC 450 DECOR

Revêtements muraux ou de sol minéraux décoratifs et sans joints

KLB-SYSTEM EC 450 DECOR est un revêtement à la spatule de haute qualité et moderne qui permet de décorez de manière créative des murs ou des sols sans joints en aspect du stucco vénitien. L'une de ses particularités est son caractère unique, car le système offre toutes les options pour mettre en scène les surfaces murales et les sols : aucune pièce n'aura le même design. La technique d'application à la truelle combine la couleur avec une structure de surface frappante. Alors qu'il est encore frais, le matériau est lissé, puis structuré ou modelé selon l'aspect souhaité. Celui-ci peut être réalisé soit en ton sur ton, soit en différentes couleurs. En fonction de la mise en œuvre, un mur ou un sol traité à la truelle peut paraître calme ou même vivant.

L'enduit de lissage minéral à base de polymères convient aux revêtements muraux ou de sol dans les espaces intérieures qui requièrent à la fois une apparence visuelle et une bonne résistance mécanique, tels que les locaux commerciales, les expositions, les musées, les magasins, les foyers, les zones résidentielles privées ainsi que les lofts modernes. Pour protéger davantage la surface fraîche, une couche de finition en polyuréthane à deux composants est appliquée. Cela confère au revêtement une robustesse, une stabilité à l'humidité, un nettoyage facile et une très bonne résistance aux taches. Les zones exposées à des charges humides, comme les salles de bains, les douches ou les installations sanitaires peuvent ainsi être (re)conçues pour obtenir un look intemporel et moderne.

La surface lisse et dense est facile à nettoyer. Toutefois, afin de conserver l'apparence visuelle de ces sols design, nous souhaitons vous donner les recommandations suivantes en matière de nettoyage et d'entretien.

Mesures préventives

Si possible, les revêtements de sol et muraux ne devraient être posés qu'après tous les autres travaux de construction. Sinon, ils doivent être protégés des dommages pendant cette période, à condition qu'ils soient suffisamment secs et durcis.

Les zones de passage propres et les tapis anti-salissures devant les entrées ou au niveau des portes peuvent empêcher une grande partie de la saleté habituelle. Ils devraient être inclus dans le processus de nettoyage. En effet, moins de salissure parvient au sol, moins l'effort pour son entretien. Veuillez noter que seuls les tapis ne contenant pas de plastifiants peuvent être utilisés.

Nettoyage d'entretien sur les sols

Nettoyage manuel

Réalisation

1. La saleté en vrac est éliminée par aspiration, balayage ou essuyage pour lier la poussière (avec de la gaze, un chiffon non tissé).
2. Les salissures sèches et adhérentes sont essuyées avec un chiffon humide, par exemple avec la méthode d'essuyage en 1 ou 2 étapes.

Pour le nettoyage manuel à l'eau, veuillez travailler avec des housses d'essuyage humides performantes comme les microfibres afin de décoller et d'éliminer efficacement la saleté. Pressez bien les housses de serpillière pour empêcher l'humidité excessive de pénétrer.

Information : Si trop d'eau s'infiltre, il faut l'aspirer immédiatement et soigneusement avec un aspirateur à eau.

Nous recommandons des nettoyants pour sols ou universels neutres à légèrement alcalins, à séchage rapide (valeur pH : 7-10,5) sans composants d'entretien.

Les dosages recommandés par les fabricants de détergents doivent être respectés. Tant un surdosage qu'un sous-dosage donnent des résultats de nettoyage indésirables et des résidus de tensioactifs.

Nettoyage mécanique

Pendant le nettoyage d'entretien mécanique, les zones sont régulièrement nettoyées avec une machine à laver automatique ou une autolaveuse. Ces machines, qui frottent le sol puis ramassent la saleté liquide ou l'aspirent directement, sont de plus en plus utilisées pour les grandes surfaces. Elles remplacent le long nettoyage manuel à l'eau avec un seau, une housse d'essuyage et une presse.

Avec les machines, il est important de choisir le bon disque ou la bonne brosse. Pour les sols réalisés avec KLB-SYSTEM EC 450 DECOR, nous recommandons l'utilisation d'un superpad, de couleur rouge au maximum, les pads textiles en microfibres ou les brosses souples.

Les produits de nettoyage pour automates neutres à légèrement alcalins et peu moussants (valeur pH : 7-10,5) conviennent pour le nettoyage d'entretien à la machine. Si les substances présentes sur le sol sont grasses ou huileuses, il faut utiliser un nettoyeur légèrement alcalin.

Nettoyage intensif sur les sols

Il s'agit d'une mesure spéciale visant à éliminer les résidus par exemple de calcaire ou de saleté.

Ces salissures sont généralement décollées avec des nettoyants intensifs ou universels dans une solution de nettoyage plus concentrée et en utilisant une machine à laver automatique ou une autolaveuse.

Nettoyage mécanique

Exemple d'un nettoyage intensif mécanique avec une machine à laver automatique :

1. *Après avoir ramassé la saleté en vrac par aspiration, balayage ou essuyage, les grosses particules comme la poussière ou le sable devraient avoir été éliminées.*
2. *Lors du nettoyage intensif avec la machine à laver automatique ou l'autolaveuse, le liquide de nettoyage est d'abord réparti sur la surface très sale ; après un certain temps d'action et un nouveau passage sur le sol, il est ensuite aspirée.*

Pour ces machines aussi, il est important de choisir le bon disque ou la bonne brosse. Nous recommandons l'utilisation d'un superpad de couleur rouge au maximum, les pads textiles en microfibres performants ou les brosses souples.

Celui-ci doivent être tournés régulièrement ou remplacés si nécessaire. Les arêtes, les coins, les bords et les endroits inaccessibles à la machine doivent être traités au préalable à la main en utilisant un pad manuel.

Pour le nettoyage intensif à la machine, nous recommandons des nettoyants pour automates peu moussants et pauvres en solvants avec un valeur pH de 12 maximum.

Finition d'entretien/de protection

Il n'est pas recommandé d'appliquer un produit d'entretien sur les sols réalisés avec KLB-SYSTEM EC 450 DECOR. L'application d'une telle finition ne convient généralement pas en cas de contraintes mécaniques élevées ou dans des locaux à forte charge d'humidité.

Nettoyage d'entretien sur les murs ou les sols dans les zones exposées à l'humidité, telles que les sanitaires

Le produit d'égalisation minéral décoratif est adapté pour les zones humides comme les salles de bains, les douches ou les toilettes. Il peut être utilisé aussi bien sur les murs que sur le sol. La propreté et l'hygiène sont particulièrement importantes dans les installations sanitaires. Elles peuvent être assurées à long terme avec une solution holistique, de qualité et sans joints, p.ex. avec KLB-SYSTEM EC 450 DECOR. La surface scellée, lisse et dense est facile à nettoyer.

L'état des salles d'eau est souvent un indicateur d'un sol propre et hygiénique dans les autres pièces, notamment dans les établissements publics. Toutefois, afin de conserver l'apparence visuelle de ces sols design, nous souhaitons vous donner les recommandations suivantes en matière de nettoyage et d'entretien.

Réalisation :

Au niveau des murs et des lavabos, il est recommandé de nettoyer des zones les moins sales vers les surfaces les plus sales et toujours de haut en bas.

Il convient d'utiliser un nettoyant universel, neutre ou sanitaire doux, ainsi qu'un chiffon en microfibres, un tampon de nettoyage manuel non abrasif ou une éponge. Un nettoyage régulier permet généralement d'éviter les dépôts de calcaire. Les surfaces nettoyées doivent toujours être rincées à l'eau claire et séchées avec un chiffon non pelucheux.

Ne pas utiliser des produits de nettoyage abrasifs ou agressifs, tels que les détergents concentrés pour sanitaires.

Pour les saletés calcaires sur les murs ou le sol dans les zones humides, nous recommandons l'utilisation des nettoyants sanitaires faiblement acides dont le pH ne dépasse pas 2 sous forme de concentré.

Information : Évitez d'utiliser des détergents contenant du chlore ou de l'acide chlorhydrique, formique ou acétique, car ils peuvent également endommager les meubles encastrés et présenter un risque pour la santé.

En cas d'utilisation d'un spray, le produit doit être vaporisé sur le chiffon et non directement sur la surface.

Pour les grandes surfaces verticales, par exemple les cabines de douche, le nettoyage peut être effectué en produisant de la mousse à l'aide de pulvérisateurs ou de bouteilles appropriés. L'avantage d'un tel processus de mouillage est que le temps de contact et l'adhérence à la surface verticale maximisent l'efficacité. Il permet également un contrôle visuel, de sorte que l'on peut voir quelles zones ont déjà été nettoyées. La mousse empêche la formation d'aérosols pendant le nettoyage et est considérée comme respectueuse des matériaux. Les surfaces sont toujours rincées à l'eau claire et, si nécessaire, essuyées avec une couche, puis séchées avec un chiffon non pelucheux.

Avant le nettoyage, la saleté en vrac sur les sols est éliminée par aspiration, balayage ou essuyage anti-poussière, afin d'enlever les salissures adhérentes. Cela peut s'effectuer par essuyage humide en 1 ou 2 étapes.

Pour le nettoyage manuel à l'eau, veuillez travailler avec des housses d'essuyage humides performantes comme les microfibres afin de décoller et d'éliminer efficacement la saleté. Pressez bien les housses de serpillière pour empêcher l'humidité excessive de pénétrer.

Information : Si trop d'eau s'infiltra, il faut l'aspirer soigneusement avec un aspirateur à eau.

Nettoyage intensif mécanique sur les sols dans les zones exposées à l'humidité telles que les sanitaires

Il s'agit d'une mesure spéciale visant à éliminer les résidus, par exemple de calcaire ou de saleté.

Ces salissures sont généralement décollées avec des nettoyants intensifs, universels ou sanitaires dans une solution de nettoyage plus concentrée et en alternant les détergents alcalins ou acides avec des machines appropriées.

Pendant le nettoyage intensif mécanique, les zones sont nettoyées à l'aide d'une machine à laver automatique ou d'une machine frotteur-laveur.

Le choix de la machine doit être adapté à la taille de l'espace sanitaire.

Avec ce type de nettoyage, il est également important de choisir le bon disque ou la bonne brosse : Pour les sols réalisés avec KLB-SYSTEM EC 450 DECOR, nous recommandons l'utilisation d'un superpad, de couleur rouge au maximum, les pads textiles en microfibres ou les brosses souples.

Celui-ci doivent être tournés régulièrement ou remplacés si nécessaire. Les arêtes, les coins, les bords et les endroits inaccessibles à la machine doivent être traités au préalable à la main en utilisant un pad manuel.

Pour le nettoyage intensif à la machine, nous recommandons des nettoyants acides avec un valeur pH de 2 maximum contre les résidus de calcaire.

Si les substances présentes sur le sol sont grasses ou légèrement huileuses, il faut utiliser un nettoyant pour automates alcalin avec un valeur pH : 9-12. L'utilisation alternée de ces deux types de nettoyants permet souvent d'obtenir un meilleur résultat.

Ultérieures indications :

- Prenez conscience de la méthode de nettoyage qui convient à votre sol, en fonction des activités qui s'y déroulent.
- Des mesures de nettoyage inappropriées peuvent entraîner des problèmes d'hygiène ou de glissade et nuire à l'aspect et à la qualité du sol, car elles augmentent le risque que la saleté s'y accumule. Le nettoyage doit être effectué selon les règles reconnues pour les bâtiments et en tenant compte des possibilités actuellement disponibles.
- Élimination des taches : Les taches exceptionnelles telles que la peinture, le plâtre, la rouille, le goudron, le gomme à mâcher, la peinture à l'huile, le vernis, etc. sont tout aussi difficiles à détacher et ne peuvent généralement pas être éliminées sans laisser de résidus, comme sur les revêtements de sol standard. Nous recommandons d'effectuer les travaux qui provoquent ce type de saleté avant de poser le revêtement. Les taches causées par des liquides à forte coloration doivent être essuyées immédiatement si possible.
- En tant que mesure de protection supplémentaire, il est recommandé d'utiliser des roulettes de meubles de type W selon la norme DIN EN 425 (basée sur la norme DIN EN 12529) ou d'installer des patins pour roulettes de chaises sur les postes de travail de bureau. Tout comme le revêtement de sol lui-même, les roulettes et les patins doivent être nettoyés régulièrement et leur bon fonctionnement doit être vérifié.
- Pour éviter d'endommager le sol lorsque l'on range ou retire les meubles, il convient d'utiliser des patins en feutre, en particulier pour les chaises et les autres objets avec une surface de contact.
- Consultez votre partenaire de nettoyage ou le fabricant de vos produits/machines nettoyants et montrez-leur cette recommandation.
- Les concentrations d'utilisation des détergents ainsi que la durée maximale d'action doivent dans tous les cas être coordonnées et respectées.

- En cas de déversement de nettoyant sanitaire pur, il faut l'absorber immédiatement pour éviter tout dommage matériel. Ne pas laisser sécher !
- Une liste d'agents de nettoyage appropriés peut être obtenue auprès de la société KLB Kötzthal. Vous trouverez de plus amples informations sur les recommandations de dosage des nettoyants sur les sites Internet des fabricants.
- Nous n'assumons aucune responsabilité quant à l'exécution du nettoyage, aux détergents et produits d'entretien utilisés ou à leur mode d'action, ni quant au fait qu'ils fournissent ce qui est attendu d'eux.

Nous espérons vous avoir donné suffisamment d'informations sur le nettoyage de sols ou murs avec notre KLB-SYSTEM EC 450 DECOR et que vous pourrez continuer à profiter des grands avantages de ce revêtement à la truelle décoratif.

En remettant ces instructions de nettoyage et d'entretien, le poseur de sol remplit ses obligations conformément à la norme DIN-VOB 18365 Travaux de revêtement de sol. Les règles reconnues du métier et l'état actuel de la technique s'appliquent.



Lacke + Beschichtungen GmbH
Günztalstraße 25
89335 Ichenhausen, ALLEMAGNE
Téléphone +49(0)8223-96 92-0
Télifax +49(0)8223-96 92-100
www.klb-koetztal.com
info@klb-koetztal.com



Certifié selon
l'ISO 9001.