

Revêtements en gravillons décoratifs et moquettes de pierre

Les moquettes de pierre et les revêtements en gravillons décoratifs se distinguent des autres sols par leur aspect particulier et leur structure sans joints et à pores ouverts. Ils sont disponibles en plusieurs couleurs, conviennent aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur et peuvent également être réalisés avec des granulés de pierre naturelle. Sur les murs et les sols, ils permettent d'ajouter une touche créative personnelle à la surface avec des motifs, des lignes ou des lettres. Les moquettes de pierre ou les revêtements en gravillons décoratifs créent un confort de marche agréable, sont chauds sous les pieds et ménagent les articulations. Ils sont très décoratifs, donnent aux pièces un aspect particulier et ne devraient donc être utilisés que dans les endroits où ces sols design s'intègrent.

Pour que le revêtement ait l'air attrayant à long terme et puisse être nettoyé à moindre coût, des mesures de nettoyage coordonnées sont nécessaires. Cela signifie qu'il faut utiliser le matériel et les machines de nettoyage appropriés, ainsi que les détergents adéquats.

Pour le nettoyage, nous souhaitons vous donner les conseils suivants :

Mesures préventives

Si possible, les revêtements de sol ne devraient être posés qu'après tous les autres travaux de construction. Sinon, ils doivent être protégés des dommages et des salissures pendant cette période.

Les impuretés dues au ciment, au plâtre, etc. sont difficiles à éliminer en raison des pores ouverts de la surface. Si le sol doit être recouvert pendant une longue période, assurez-vous qu'aucun liquide ne s'infiltre entre le sol et la couverture.

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. Ceux-ci devraient également être constamment débarrassés de l'encrassement et être inclus dans le nettoyage régulier. 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 courant

Les moquettes de pierre et les revêtements en gravillons décoratifs n'ont évidemment un bel aspect que s'ils sont nettoyés régulièrement. En fonction de l'intensité de l'utilisation et de la saleté, le sol doit être nettoyé à sec tous les jours ou toutes les semaines, voire nettoyé à l'eau si nécessaire.

La mesure à prendre, quand et où, est généralement inscrite dans le plan de nettoyage spécifique à l'objet.

Nettoyage manuel

Réalisation :

Le nettoyage d'entretien s'effectue selon les étapes suivantes, dont la fréquence dépend de la quantité de salissures qui se déposent sur la surface.

Le nettoyage manuel ne convient que pour les petites pièces. Pour les surfaces supérieures à environ 30 - 50 m², nous recommandons un nettoyage mécanique.

Le nettoyage manuel se fait comme suit :

1. *La saleté en vrac est éliminée par aspiration avec un aspirateur performant. Selon le degré de contamination, un simple passage d'aspirateur peut ne pas suffire ; il pourrait s'avérer nécessaire d'essuyer le sol avec un chiffon humide.*
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 utiliser des housses d'essuyage humides performantes, telles que les housses en microfibres, afin de décoller efficacement la saleté et de l'éliminer des pores. 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 l'utilisation de nettoyeurs pour sols ou universels, neutres à légèrement alcalins dont le pH ne dépasse pas 10 sous forme de concentré, qui ne contiennent pas de composants de soin. Si les substances présentes sur le sol sont grasses ou huileuses, il faut utiliser un nettoyeur alcalin. Les détergents alcalins sont particulièrement efficaces pour éliminer ce type d'encrassement. Les salissures minérales telles que les résidus de calcaire doivent être éliminées à l'aide d'un produit de nettoyage acide dont le pH ne dépasse pas 2 sous forme de concentré (dans la solution d'application pH de 4 - 5).

Information :

Veuillez vérifier l'aptitude de détergents acides sur les moquettes de pierre en gravier de marbre (la pierre calcaire n'est pas résistante aux acides) avant le nettoyage à un endroit non visible.

Nettoyage mécanique

Pendant le nettoyage d'entretien mécanique, le sol est régulièrement nettoyé avec une machine à laver automatique ou une autolaveuse. Les machines de nettoyage (automatiques) permettent de combiner en une seule étape le nettoyage humide et l'aspiration ultérieure de la saleté liquide. Ces machines 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. Outre l'amélioration de la qualité du nettoyage, le temps économisé joue également un rôle important dans l'efficacité des sols.

Les machines de nettoyage à double brosse contrarotative, appelées machines à double rouleau, sont particulièrement adaptées au nettoyage mécanique. Ces machines fonctionnent avec une petite quantité d'eau qui est immédiatement récupérée grâce à la méthode d'application spéciale. De cette manière, le moins d'eau possible soit absorbée par le sol. Par le passé, ces machines ont fait leurs preuves en matière d'entretien et de nettoyage.

Les grandes autolaveuses automatiques devraient être équipées de brosses à rouleaux souples. Les disques abrasifs pour machine tels que les Superpads ne doivent pas être utilisés pour nettoyer des moquettes de pierre ou des revêtements en gravillons décoratifs.

Les nettoyants pour automates neutres à légèrement alcalins, dont le pH ne dépasse pas 10 sous forme de concentré, conviennent pour le nettoyage d'entretien à la machine s'ils ne contiennent pas de composants de soin.

Si les substances présentes sur le sol sont grasses ou huileuses, il faut utiliser un nettoyant légèrement alcalin. Les détergents alcalins sont particulièrement efficaces pour éliminer ce type d'encrassement. Les salissures minérales telles que les résidus de calcaire doivent être éliminées à l'aide d'un produit de nettoyage acide dont le pH ne dépasse pas 2 (dans la solution d'application pH de 4- 5).

Information :

Veuillez vérifier l'aptitude de détergents acides sur les moquettes de pierre en gravier de marbre (la pierre calcaire n'est pas résistante aux acides) avant le nettoyage à un endroit non visible.

Nous recommandons généralement d'utiliser des produits de nettoyage exempts de savon, de chlore ou d'acides agressifs tels que l'acide formique.

D'une part, les surfaces peuvent être fortement éraflées et ternies, et d'autre part, même les substrats les plus sensibles sont entamés. Les détergents contenant du chlore peuvent décolorer ou dégrader le sol.

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

Nettoyage intensif/de base :

Il s'agit d'une mesure spéciale visant à éliminer les résidus, par exemple de saletés, de calcaire ou d'agents tensioactifs, généralement par un procédé mécanique.

Ces salissures sont décollées avec des nettoyants intensifs ou de base dans une solution de nettoyage plus concentrée.

Lors du nettoyage de base, il est important de se concentrer sur le genre de contamination et de se demander ce qui a conduit à son apparition excessive. Il est souvent utile de nettoyer le sol en deux ou plusieurs étapes en utilisant des produits de nettoyage qui peuvent dissoudre différents types de salissures (méthode alternée). Les nettoyants acides éliminent les salissures minérales telles que les résidus de calcaire ; les nettoyants alcalins surtout les impuretés grasses et huileuses. Lorsque les détergents sont utilisés successivement en combinaison, la saleté se dissout et est donc plus facile à enlever de la surface. Enfin, un résultat de nettoyage satisfaisant peut être obtenu.

Réalisation :

1. *Après avoir ramassé la saleté en vrac à l'aide d'un aspirateur, les grosses particules comme la poussière ou le sable devraient avoir été éliminées.*
2. *La solution de nettoyage est répartie par le réservoir d'eau de la monobrosse à l'aide d'une brosse douce et, en même temps, la surface est frottée intensivement. Les salissures enlevées sont aspirées immédiatement avec l'aspirateur à eau. Rincez à nouveau la surface avec la machine monodisque et de l'eau claire, puis l'aspirez soigneusement. Ici, il est préférable de travailler par sections, car ce revêtement ne permet pas à l'eau de s'écouler, il est perméable ; il ne faut donc pas utiliser de grandes quantités d'eau pour le nettoyage.*

Ou bien :

Avec la machine de nettoyage, p. ex. une brosseuse-rouleuse ou une autolaveuse, la surface est passée plusieurs fois. Veuillez choisir une brosse douce. Il faut rincer la surface à l'eau claire afin d'éliminer tous les résidus et de réduire le risque d'une nouvelle contamination.

Il est important d'aspirer soigneusement l'eau du sol pendant chaque procédure de nettoyage !

Veuillez éviter d'utiliser des produits de nettoyage agressifs lors d'un nettoyage intensif/de base. Nous recommandons d'utiliser des nettoyants performants légèrement alcalins dont le pH ne dépasse pas 10 sous forme de concentré, ainsi que les détergents acides dont le pH ne dépasse pas 2 sous forme de concentré (dans la solution d'application pH de 4 - 5).

Il est généralement recommandé d'utiliser des produits de nettoyage exempts de savon, de chlore ou d'acides agressifs tels que l'acide formique. D'une part, les surfaces peuvent être fortement éraflées et ternies, et d'autre part, même les substrats les plus sensibles sont entamés. Les détergents contenant du chlore peuvent décolorer et dégrader le sol.

Information :

Veuillez vérifier l'aptitude de détergents acides sur les moquettes de pierre en gravier de marbre (la pierre calcaire n'est pas résistante aux acides) avant le nettoyage à un endroit non visible.

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

Évitez absolument les appareils d'extraction par pulvérisation lors d'un nettoyage intensif/de base.

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 la pose du revêtement de sol. N'hésitez pas à nous contacter si vous avez des questions concernant l'élimination de taches spécifiques sur les revêtements en gravillons décoratifs.

Revêtements avec une surface à pores fermés

Un traitement ultérieur avec ce que l'on appelle un bouche-pores permet de fermer en grande partie les pores du revêtement. Parmi les substances utilisées, on distingue un bouche-pores à base de résine réactive ou à base de dispersion. Alors que les résines réactives sont surtout appliquées dans des domaines et des environnements très humides, les bouche-pores à base de dispersion sont prévus pour des sols essentiellement secs.

Les moquettes de pierre et les revêtements en gravillons décoratifs qui ont reçu un traitement ultérieur sont plus faciles à nettoyer.

Ici aussi, nous recommandons d'utiliser un procédé de nettoyage qui sèche sans laisser de résidus.

Le nettoyage peut se faire par essuyage humide manuel en 1 ou 2 étapes ou à la machine, car le bouche-pores empêche en grande partie la pénétration des liquides de nettoyage.

Veuillez utiliser des housses d'essuyage humides performantes, telles que les housses en microfibres, afin de décoller efficacement la saleté. Pressez bien les housses de serpillière pour empêcher l'humidité excessive de pénétrer. Ne pas utiliser de brosses avec des poils abrasifs pour le nettoyage en machine.

Un bouche-pores à dispersion doit être nettoyé tout au plus avec un brouillard humide composé d'une solution de nettoyage et d'une petite quantité d'eau. Veillez ensuite à un séchage suffisant et évitez l'humidité stagnante. Nous recommandons l'utilisation de détergents neutres.

La fréquence de nettoyage est adaptée aux exigences de la salissure et peut être consultée dans le plan de nettoyage spécifique à l'objet.

Ultérieures indications :

- Dans certains cas, il peut être nécessaire de nettoyer les surfaces extérieures telles que les terrasses avec des nettoyeurs haute pression. Cependant, ces nettoyeurs à haute pression peuvent détruire les moquettes de pierre et les revêtements en gravillons décoratifs. Pour s'assurer que la surface nettoyée n'est pas endommagée, il faut veiller à prévoir **une distance suffisante, une pression minimale et de l'eau froide**. Il est éventuellement recommandé de faire des essais sur une partie peu visible de la surface à traiter.
- 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.
- 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. Le revêtement de sol ainsi que 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 que l'on retire les meubles, il convient de placer des patins en feutre sous les surfaces de contact.
- N'utilisez pas votre nouvelle moquette de pierre ou revêtement en gravillons décoratifs trop tôt. Souvent, la surface est endommagée de façon permanente dès les premiers jours d'utilisation, ce qui rend le nettoyage difficile pendant toute la durée de vie du sol.
- Consultez votre partenaire de nettoyage ou le fabricant de vos produits/machines nettoyants et mentionnez leur cette recommandation.
- 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.
- Une liste de produits de nettoyage appropriés peut être obtenue auprès de la société KLB Kötztal Lacke + Beschichtungen GmbH.

Nous espérons vous avoir donné suffisamment d'informations sur le nettoyage de nos revêtements en gravillons décoratifs ou moquettes de pierre et que vous pourrez continuer à profiter des grands avantages de ce sol.



Lacke + Beschichtungen GmbH
Günztalstraße 25
89335 Ichenhausen, ALLEMAGNE
Téléphone +49 (0) 8223-96 92-0
Téléfax +49 (0) 8223-96 92-100
www.klb-koetzta1.com
info@klb-koetzta1.com

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.



Certifié selon
l'ISO 9001.

