

Systèmes d'enduits muraux Sikagard® Duroplast

Directives de protection, de nettoyage et d'entretien pour les enduits époxy muraux

Afin que vos systèmes d'enduits époxy muraux Sikagard® Duroplast 100 et 150 demeurent toujours aussi attrayants visuellement et qu'ils vous donnent entière satisfaction au niveau de leur performance, qu'il s'agisse de leur résistance à l'abrasion, chimique et de leur étanchéité, il est essentiel de lui créer son propre programme d'entretien et de nettoyage.

Une fois l'installation terminée et l'enduit mûri, les murs devront être protégés provisoirement contre tout dommage pouvant être causé par la circulation liée à des travaux ou à des opérations inhabituelles survenant sur le site. Une fois ces activités terminées, mais avant que les murs ne soient exposés à des conditions opérationnelles, il est conseillé de les nettoyer à l'aide d'un détergent recommandé et avec le matériel convenant le mieux à la surface concernée.

Mesures de protection provisoires

Si les murs sont appelés à être en contact avec des étagères, des meubles, classeurs ou marchandises, etc., il faut prendre les mesures nécessaires pour minimiser les possibilités d'éraflures et de marques qui pourraient survenir pendant l'aménagement de cet espace. Il faut demander au personnel de construction ou d'entretien des locaux de prendre des précautions lorsqu'ils utilisent ils travaillent à proximité des murs fraîchement enduits. Tant que les travaux et autres activités connexes seront en cours, les enduits devront être protégés temporairement. Il est recommandé d'avoir recours à des feuilles de polyéthylène de forte épaisseur pour offrir une protection temporaire contre la poussière, les débris et autres formes de choc ou d'abrasion.

Nettoyage initial suite à l'installation

Une fois les travaux terminés et la protection provisoire retirée, les murs devront être balayés pour enlever toute accumulation de poussière ou débris. Examiner la surface pour voir s'il est nécessaire d'effectuer des retouches, notamment pour remédier aux éclaboussures et réparer les éventuelles éraflures.

Pour enlever les taches, il est conseillé d'appliquer PROFIL, FLOOR CLEANER AND GREASE REMOVER de Diversey ou BLUE THUNDER de Wood Wyant. Utiliser l'un de ces deux produits pour frotter l'endroit concerné à l'aide d'un chiffon (ou brosse) convenable et non-abrasif. Retirer la solution de nettoyage à l'eau claire.

Toute la surface du mur doit ensuite être nettoyée à l'aide d'un détergent doux en solution ou d'un produit nettoyant légèrement alcalin comme EASY PAKS NEUTRAL CLEANER de Diversey ou le nettoyant neutre PRO-FRESH de Wood Wyant. La méthode et le matériel utilisés pour nettoyer la surface vont dépendre de la superficie et de la main d'œuvre disponible. Pour de meilleurs résultats, il est recommandé d'appliquer les produits de nettoyage aux murs avec un pulvérisateur moussant.

Suite à l'application, laver la surface à l'eau claire pour enlever la solution de nettoyage en prenant soin de changer l'eau fréquemment, puis laisser sécher le mur.

Inspection préalable

Les murs devront être inspectés afin de s'assurer qu'un nettoyage dans les normes a été effectué et que toute la saleté et les taches ont bien été enlevées.

Mesures préventives

Afin de maximiser la performance technique et esthétique, il est fortement recommandé de sensibiliser les employés aux méthodes de travail qui seront compatibles avec la préservation et la performance des enduits muraux.

Par exemple, les manutentionnaires et les caristes devraient éviter de manoeuvrer les charges et leurs engins trop près des murs pour éviter tout impact et toute rayure sur les enduits muraux. Idéalement, des barrières, des bornes ou des rails de sécurité devraient être posés dans les zones à risques.

Lors du nettoyage des murs : Ne pas utiliser des produits chimiques forts non-approuvés, de brosses ou de tampons de nettoyage abrasifs. Il faut savoir que tous les outils nettoyage abrasifs terniront ou rayeront les surfaces. Lors du nettoyage sous pression, travailler avec une pression inférieure à 1000 psi et utiliser une buse ou un réglage permettant maintenir un faisceau de lavage d'au moins 30 cm de large. Ne pas travailler trop près du mur, garder la tête de la lance à au moins 1 m de ce dernier.

Les environnements de travail difficiles requièreront des nettoyages plus fréquents, incluant le dépoussiérage, l'enlèvement des saletés et autres débris de la surface sur une base régulière, ce qui aura pour effet d'éviter que les murs ne ternissent et perdent ses caractéristiques originales.

Déversements

Les déversements de produits chimiques (liquide ou en poudre) doivent être essuyés, absorbés et éliminés aussitôt que possible. Il s'agit non seulement d'une question d'hygiène et de sécurité, mais aussi de conserver les murs en bon état. Une fois le déversement essuyé, nettoyer la surface comme d'habitude avec les détergents recommandés. Inspecter le mur pour s'assurer que l'intégrité de l'enduit n'a pas été compromise. Si ce n'est pas le cas, effectuer une réparation localisée avec ce même enduit dans les meilleurs délais.



Entretien des murs Les murs conserveront un aspect neuf à condition de respecter le programme d'entretien et de nettoyage approprié.

Une fois le nettoyage initial terminé (ou une fois qu'il a été décidé de laisser les murs en l'état), les surfaces enduites devront être régulièrement nettoyées avec un détergent doux dans de l'eau propre, selon la nature de la saleté et la quantité qui s'accumule.

Dans les cuisines ou autres endroits où les graisses et huiles sont susceptibles de s'accumuler, les produits PROFI, FLOOR CLEANER AND GREASE REMOVER de Diversey ou BLUE THUNDER CLEANER/DEGREASER de Wood Wyant sont recommandés. Laver la solution de nettoyage à l'eau claire si nécessaire.

Toujours consulter les informations relatives au produit de nettoyage et ainsi que le mode d'emploi publiés par le fabricant avant l'emploi. Respecter les dernières directives publiées par Diversey ou Wood Wyant.

Diversey Inc. (Canada)
1 (905) 829-1200
www.diversey.com

Wood Wyant Canada Inc.
1 (800) 361-7691
www.woodwyant.com

Réparations locales et couches de rafraîchissement

À la suite d'une inspection programmée ou en réponse à un déversement de produits chimiques ou ou à un dommage causé par un impact, la décision de procéder à une intervention localisée ou l'application d'une couche de rafraîchissement peut être prise. Il est important d'effectuer ces opérations dans les meilleurs délais, surtout dans le cas d'environnements hygiéniques, humides voire mouillés, au risque de voir la détérioration s'accroître et éventuellement mener à une fermeture de l'établissement.

S'assurer que la zone à réparer ou à recouvrir est propre, saine et exempte de matériau friable, cloqué ou délaminé. Découper un périmètre sur l'enduit autour du point à réparer et le gratter pour faciliter l'adhérence de la réparation. Poncer légèrement (mécaniquement ou manuellement) la surface de l'enduit dans la zone à être recouverte afin d'éliminer le brillant et de produire une surface d'accrochage finement texturée. Dépoussiérer la zone avec un solvant Sika® Duochem ou simplement laver et laisser sécher. Dans le cas de recouvrements localisés, il est toujours préférable de délimiter les zones à traiter à angle droit en utilisant du ruban à masquer.

Si le substrat sous l'enduit est fissuré ou présente des indentations il devrait être ouvert et traité dans les règles de l'art en utilisant les Sikagard® Duroplast VA ou EE sur le béton/maçonnerie et PS sur les panneaux de gypse/plâtre.

Protéger les zones adjacentes et les fenêtres contre les projections et éventuelles éclaboussures d'enduit puis appliquer l'enduit selon la méthode appropriée en fonction de l'envergure et de la nature des travaux. Appliquer à la brosse, rouleau ou pulvérisateur en une (1) ou deux (2) couches l'enduit Sikagard® Duroplast qui a été appliqué originalement, en respectant les instructions et les restrictions énoncées dans la fiche technique du produit spécifique. Protéger l'enduit venant d'être appliqué de la poussière, d'éventuels débris et autres saletés jusqu'à ce qu'il soit entièrement sec.

Rappels

- Une protection provisoire après l'installation initiale va permettre de protéger les murs contre tout dommage précoce.
- Un nettoyage initial est suggéré afin de faire ressortir la valeur esthétique du sol.
- Prendre des précautions supplémentaires lors de l'installation des équipements, etc. pour éviter d'endommager les murs.
- Procéder à des nettoyages à intervalles réguliers avec les produits appropriés, ce qui permettra de conserver plus longtemps l'aspect d'origine des enduits.
- Nettoyer les déversements dès que possible pour éviter d'endommager la finition du mur.
- La prévention contre les dommages par le biais de bonne pratique dans l'usage et l'entretien des enduits muraux (inspections périodiques, nettoyages réguliers et attention immédiate apportée aux dommages et à la détérioration) permettra de prolonger leur performance, durabilité et apparence physique.

Avec un bon entretien, votre système Sikagard® Duroplast vous offrira des années de service tout en conservant son apparence d'origine.

Pour plus de détails, communiquer avec votre représentant technique Sika ou, le cas échéant, consulter les fiches techniques du produit et les fiches signalétiques appropriées, disponibles au www.sika.ca.

The information, and in particular, the recommendations relating to the application and end-use of Sika products, are given in good faith based on Sika's current knowledge and experience of the products when properly stored, handled and applied under normal conditions, within their shelf life. In practice, the differences in materials, substrates and actual site conditions are such that no warranty in respect of merchantability or of fitness for a particular purpose, nor any liability arising out of any legal relationship whatsoever, can be inferred either from this information, or from any recommendations, or from any other advice offered. The proprietary rights of third parties must be observed. All orders are accepted subject to our current terms of sale and delivery. Users should always refer to the most recent issue of the Product Data Sheet for the product concerned, copies of which will be supplied on request or can be accessed in the Internet under www.sika.ca.



Sika Canada Inc.
Head Office
601 Delmar Avenue
Pointe-Claire, Quebec
H9R 4A9

Other locations
Toronto
Edmonton
Vancouver

1-800-933-SIKA
www.sika.ca

An ISO 9001 certified company
Pointe-Claire: ISO 14001 certified EMS