REVÊTEMENTS MURAUX EN VERRE TISSÉ SYSTEXX DÉDIÉS AU SECTEUR DE LA SANTÉ

SOLUTIONS POUR LE SECTEUR DE LA SANTÉ

SYSTEXX by Vitrulan

LE REVÊTEMENT EN VERRE TISSÉ HAUTE RÉSISTANCE POUR MURS ET PLAFONDS

HYGIÈNE ET RÉSISTANCE

LES DÉFIS DANS LE SECTEUR DE LA SANTÉ

Tous les murs ne se ressemblent pas, et c'est précisément dans les cliniques, les établissements de soins ainsi que dans les cabinets médicaux que les murs doivent répondre à des exigences très particulières. Ils doivent être en premier lieu hygiéniques et, quand cela est nécessaire, faciles à nettoyer. Mais le degré de sollicitation mécanique est également beaucoup plus élevé dans ce secteur : transport précipité de lits d'hôpitaux qui cognent dans les coins des couloirs, ou les chaises dans la salle d'attente qui frottent toujours au même endroit et abîment le mur. Les rénovations nécessaires représentent également des défis plus importants que dans les zones moins sensibles : les hôpitaux ne peuvent pas être fermés pendant deux semaines pour cause de rénovation, et les résidents d'une maison de retraite ne peuvent pas être hébergés temporairement dans d'autres bâtiments. Retrouvez aux pages suivantes les solutions proposées par la gamme SYSTEXX pour répondre à ces besoins.

SYSTEXX DANS LE SECTEUR DE LA SANTÉ

Les revêtements muraux en verre tissé sont en soi la base idéale pour un habillage optimal des murs dans des zones dites sensibles : de par leur fabrication à base de matières premières naturelles, ils sont non seulement particulièrement **durables**, mais aussi **sans substance nocive, ni allergisante** et s'intègrent à la démarche HQE.

Les fils de verre étroitement tissés assurent en plus l'**armature des fissures**, renforcent les murs et les protègent contre les dommages liés aux sollicitations quotidiennes telles qu'**impacts ou frottements**. Avec des peintures ou enductions appropriées, les revêtements en verre tissé et les voiles de verre SYSTEXX forment un système homogène qui répond à toutes les normes reconnues dans le monde entier jusqu'à la norme Salle blanche (par ex. EN ISO 14644-1 ou BPF, en anglais GMP). Associés à des peintures ou enductions adéquates, les produits SYSTEXX sont résistants aux procédés de **nettoyage et de désinfection** les plus puissants tels que l'irradiation UV, la décontamination au H2O2 ainsi que les produits à base d'acide, d'alcool ou les produits alcalins. Les revêtements muraux SYSTEXX supportent **plusieurs opérations de remise en peinture**, ce qui permet de prolonger considérablement les intervalles de rénovation.

Outre ces avantages techniques fondamentaux des revêtements en verre tissé et des voiles de verre, la gamme SYSTEXX comprend également quelques solutions spéciales, comme le revêtement absorbant les polluants **SYSTEXX Active Absorb** ou le revêtement **SYSTEXX Active Reno** qui évite les étapes en amont de préparation des fonds et qui est le produit idéal pour une mise en œuvre en environnement occupé.

Vous trouverez aux pages suivantes une liste des produits SYSTEXX qui sont parfaitement adaptés aux exigences et critères du secteur de la santé.

SYSTEXX by Vitrulan

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Résistance aux désinfectants et au nettoyage
- Résistance aux frottements et à l'abrasion
- Classement au feu : B-s1, d0 / A2-s1, d0
- Perméabilité à la vapeur d'eau
- Résistance aux chocs et à la perforation
- Sans allergène
- Armature et pontage des fissures
- Fabriqué en Allemagne (MADE IN GERMANY)
- Sans substance novice
- Sans danger pour la santé (OEKO-TEX® STANDARD 100 03.0.8293 Hohenstein HTTI www.oeko-tex.com)

Les propriétés mentionnées ici s'appliquent à une grande partie de la gamme SYSTEXX by Vitrulan et peuvent varier en fonction du revêtement ou de l'enduction.

SYSTEXX PHANTASY ET PURE

ALLIER FONCTIONNALITÉ ET ESTHÉTIQUE

Les revêtements en verre tissé, de par leurs propriétés intrinsèques, sont faciles à nettoyer et à garder propre. Toutefois, dans les zones particulièrement sensibles, comme les blocs opératoires, des normes encore plus strictes doivent être respectées. Il est impératif que les surfaces murales résistent aux produits désinfectants agressifs et aux frottements. Par ailleurs, la surface des murs doit être telle qu'elle n'offre aucune prise à la saleté, aux germes ou aux virus. Revêtus d'une couche de peinture appropriée, les revêtements en verre tissé **SYSTEXX Phantasy et SYSTEXX Pure** répondent à ces exigences. Il est même possible de réaliser une surface absolument sans joint d'une durée de vie comparable à celle de la faïence !

Pour une mise en œuvre sans bullage, particulièrement rapide et propre, les produits **SYSTEXX Phantasy et Pure** peuvent également bénéficier de la **technologie Aqua**. Un système où la colle est pré-imprégnée sur l'envers des revêtements et qui, comme pour un timbre-poste, est réactivée au contact de l'eau.

CONVIENT PARTICULIÈREMENT AUX...

salles de soins et chambres des patients

salles et espaces d'attente

blocs opératoires et autre zones hautement sensibles

Tous les dessins de **SYSTEXX Phantasy et Pure** en ligne :

vitrulan.com

SYSTEXX ACTIVE FIREPROTECT

REVÊTEMENTS MURAUX NON INFLAMMABLES. POUR UNE SÉCURITÉ INCENDIE MAXIMALE

Que faire en cas d'incendie ? Bien que cette éventualité soit difficile à envisager, un défaut technique ou un accident domestique peut survenir. Dans ce cas, chaque seconde durant laquelle un produit retarde la propagation du feu, compte pour sauver sa propre vie ou celle des autres. Car ce n'est pas seulement le feu qui est dangereux, mais avant tout la propagation rapide des fumées qui provoquent une perte de l'orientation et un manque d'oxygène. En particulier, les locaux à forte intensité de trafic et ERP doivent être équipés de manière à assurer une évacuation rapide en cas d'incendie. Des produits ou systèmes comme **SYSTEXX Active FireProtect**, qui bénéficient du niveau de performance maximum du classement de réaction au feu, permettent de gagner un temps précieux lors des opérations d'évacuation.

SYSTEXX Active FireProtect a obtenu la classe de réaction au feu A2-s1, d0

- A2 – non inflammable,
- s1 – pas ou pratiquement pas de fumée en cas d'incendie
- d0 – pas de gouttelettes ni particules enflammées en cas d'incendie.

CONVIENT PARTICULIÈREMENT AUX...

voies de circulation et issues de secours

espaces d'accueil

Pour en savoir plus sur **SYSTEXX Active FireProtect**, rendez-vous en ligne :

vitrulan.com

SYSTEXX ACTIVE RENO : POUR UNE RÉNOVATION SANS PRÉPARATION DES FONDS

RÉNOVATION DES MURS EN UN TEMPS RECORD

SYSTEXX Active Reno est un revêtement en verre tissé à effet taloché qui permet de masquer les supports inégaux. De par son effet taloché, il convient tout particulièrement à la pose sur des surfaces à rénover, comme un enduit structuré jusqu'à 2 mm ou un ancien revêtement en verre tissé.

Les produits **SYSTEXX Active Reno** ont été spécialement conçus pour la rénovation rapide, sans préparation des fonds, de nombreux espaces intérieurs. Ils réduisent la durée d'immobilisation des locaux et sont la solution idéale pour une mise en œuvre en environnement occupé.

L'effet taloché permet de masquer les supports inégaux ou présentant des irrégularités.

CONVIENT PARTICULIÈREMENT AUX...

couloirs et zones de trafic

cages d'escaliers

cafétérias et espaces d'accueil

Pour en savoir plus sur **SYSTEXX Active Reno**, rendez-vous en ligne :

vitrulan.com

SYSTEXX ACTIVE ABSORB

REVÊTEMENT EN VERRE TISSÉ POUR UNE BONNE QUALITÉ DE L'AIR INTÉRIEUR

La pollution intérieure fait désormais l'objet d'attentions particulières, en raison de ses effets directs sur la santé des occupants. Les polluants intérieurs proviennent principalement des matériaux de construction, des produits de décoration et d'ameublement utilisés lors de la rénovation ou du réaménagement des chambres de patients, des salles de réunion ou des espaces d'accueil. Particulièrement volatils, leur inhalation même en faibles quantités, peut affecter la capacité de concentration, provoquer des maux de tête ou des nausées et divers troubles chez les personnes sensibles aux polluants chimiques. Le formaldéhyde est l'un des polluants les plus répandus et le principal présent dans les bois agglomérés, les panneaux de particules, les moquettes, vernis, peintures et colles. Libéré dans l'air ambiant sous forme gazeuse, son émission est continue dans le temps et son processus de dégradation est lent.

SYSTEXX Active Absorb permet de remédier efficacement à ce problème car chaque fibre de ce revêtement subit un traitement spécial avant tissage qui permet la neutralisation par liaison des molécules de formaldéhydes présentes librement dans l'air intérieur. Des valeurs mesurées en chambres d'essais confirment que **SYSTEXX Active Absorb** peut réduire de jusqu'à 65 % la concentration de formaldéhyde dans l'air, et ce bien que la substance nocive soit libérée de manière continue. Le revêtement mural peut ainsi absorber de grandes quantités de formaldéhyde pendant toute sa durée de vie.

REVÊTEMENT EN VERRE TISSÉ ET VOILE DE VERRE AVEC ENDUCTION SPÉCIALE
Une innovation qui traite le principal polluant intérieur

POUR UNE BONNE QUALITÉ DE L'AIR INTÉRIEUR
Une substance active qui neutralise efficacement et durablement le formaldéhyde

CONVIENT PARTICULIÈREMENT AUX...

chambres de patients

zones de soins

espaces d'accueil

Pour en savoir plus sur **SYSTEXX Active Absorb**, rendez-vous en ligne :

vitrulan.com

SYSTEXX ACTIVE MAGNETIC ET MAGNETIC WHITEBOARD

SUPPORTS D'AFFICHAGE RÉPONDANT À TOUS LES BESOINS DE COMMUNICATION INTERNE

Pour la planification des tableaux de service ou comme panneau d'affichage dans les espaces d'accueil : avec la gamme **SYSTEXX Active Magnetic**, vous n'avez plus besoin de vous limiter aux tableaux à feuilles mobiles encombrants et peu pratiques ou aux vieux tableaux d'affichage. Les surfaces interactives peuvent facilement être réalisées dans le format souhaité. L'envers des revêtements est enduit d'une couche magnétique et la face à peindre est recouverte soit d'un revêtement en verre tissé particulièrement fin (**Magnetic M139 PG**) ou d'un voile de verre parfaitement lisse (**Magnetic Fleece 200 PG**). Ces revêtements qui supportent plusieurs opérations de remise en peinture s'intègrent discrètement et assurent la continuité de décor avec l'ensemble de la pièce. Ils ne génèrent aucun risque de perturbation électromagnétique, l'usage des téléphones portables et des connexions WIFI n'est ainsi pas gêné.

Le revêtement magnétique pour tableau blanc **SYSTEXX Active Magnetic Whiteboard** transforme en un tour de main les murs en surfaces d'affichage multifonctionnelles, encore plus polyvalentes. Sans primaire ou panneau magnétique, ni couche de peinture spéciale : la mise en œuvre d'un tableau blanc n'a jamais été aussi rapide et propre !

CONVIENT PARTICULIÈREMENT AUX...

bureaux et locaux de service

espaces de circulation avec zones info

espaces d'accueil

Pour en savoir plus sur **SYSTEXX Active Magnetic et Magnetic Whiteboard**, rendez-vous en ligne :

vitrulan.com

Le groupe Vitrulan compte deux sites de production en Allemagne basés à Marktschorgast (Kulmbach) et Haselbach (Sonneberg) ainsi qu'un site en Finlande à Mikkeli.

Des revêtements muraux en verre tissé et des voiles de verre, des chauffages de surface infrarouges modernes à base de toiles de verre ainsi que des textiles techniques en fibres de verre, fibres synthétiques et de carbone sont les principaux produits phares du groupe Vitrulan.

Vitrulan Textile Glass produit des revêtements muraux extrêmement robustes, résistants, durables et polyvalents. Des revêtements innovants pour des projets muraux à valeur ajoutée complètent la large gamme de produits à l'esthétique classique. Pour tous ces revêtements répondant aux critères de qualité les plus élevés, la priorité est donnée à l'éco-responsabilité et à la durabilité.

THIRD-PARTY VERIFIED EPD ISO 14025 and EN 15804 Institut Bauen und Umwelt e.V.

NOS SERVICES

- Une équipe de prescripteurs à votre disposition pour une visite de formation et d'information
- Demandes d'échantillons gratuites en ligne sur **www.systexx.com**
- Toutes les brochures, cahiers des charges, fiches techniques et certificats également téléchargeables

06/2024 © Vitrulan Group. Toutes les informations sont fournies sans garantie.

SYSTEXX by Vitrulan

systexx@vitrulan.com I www.systexx.com
SYSTEXX by Vitrulan est une marque de Vitrulan Textile Glass

Vitrulan Textile Glass GmbH I Bernecker Str. 8 **I** 95509 Marktschorgast **I** Allemagne
T +49 (0) 9227 77 0 **I** www.vitrulan.com
Une entreprise du groupe Vitrulan

Informations sur la protection des données: www.vitrulan.com/fr/informations-a-fournir