SYSTEXX ACTIVE FIREPROTECT

SYSTÈME DE REVÊTEMENT MURAL NON INFLAMMABLE POUR UNE SÉCURITÉ INCENDIE MAXIMALE

SYSTEXX by Vitrulan

REVÊTEMENTS EN VERRE TISSÉ ET VOILES HAUTE RÉSISTANCE POUR MURS ET PLAFONDS

PROTECTION INCENDIE

CHAQUE SECONDE COMPTE

Bien que cette éventualité soit difficile à envisager, un défaut technique ou un accident domestique peut survenir et provoquer un départ d'incendie. 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 tant le feu qui est dangereux, que la propagation rapide des fumées qui provoquent une perte d'orientation et un manque d'oxygène. Les établissements recevant du public (ERP) doivent être conçus de manière à permettre de limiter les risques d'incendie et de favoriser l'évacuation de leurs occupants. Le revêtement mural **SYSTEXX Active FireProtect**, qui bénéficie du niveau de performance maximale du classement de réaction au feu, permet de gagner un temps précieux lors des opérations d'évacuation.

UNE NORME EUROPÉENNE PARTAGÉE

NORME SÉCURITÉ INCENDIE

La définition des termes « feu » et « sécurité incendie » est très complexe. Jusqu'en 2011, chaque pays européen effectuait ses essais de comportement au feu selon des classifications propres, rendant les comparaisons difficiles. Dans un souci d'harmonisation réglementaire, l'Union européenne a défini une norme commune plus lisible pour les consommateurs : la série EN 13501. Il incombe depuis aux pays d'adapter les prescriptions en matière de construction à cette norme.

La syntaxe et la lisibilité des résultats sont strictement définies :

A2 – s1, d0

RÉACTION AU FEU
Classement en fonction du niveau de performance maximum (A1 – non inflammable) à minimum (F – facilement inflammable).
Classes : A1, A2, B, C, D, E, F.

PRODUCTION DE FUMÉE
Notée « s » pour « smoke » (fumée)
Classement de faible (s1) à haut (s3).
Classes: s1 (quantité et vitesse de dégagement faibles)
s2 (quantité et vitesse de dégagement moyennes)
s3 (quantité et vitesse de dégagement hautes)

GOUTTELETTES/PARTICULES ENFLAMMÉES
Notées « d » pour « drops » (gouttelettes)
Classement de meilleur (d0) à inférieur (d2).
Classes: d0 (pas de gouttelettes/particules enflammées)
d1 (projection limitée de gouttelettes/particules enflammées)
d2 (ni d0 ni d1, forte projection de gouttelettes/particules enflammées)

Unique sur le marché, **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

Par ailleurs, pratiquement tous les autres produits SYSTEXX bénéficient du classement de réaction au feu B-s1, d0 :

- B – difficilement inflammable et faible contribution au feu
- s1 – très faible production de fumée
- d0 – pas de gouttelette et/ou particules enflammée

Plus d'informations sur le classement en réaction au feu en scannant le code QR !

PLUS QU'UN SIMPLE REVÊTEMENT MURAL : SYSTEXX ACTIVE FIREPROTECT 904

RÉSISTANCE AU FEU MAIS AUSSI …

PONTAGE DES FISSURES ET RÉSISTANCE AUX IMPACTS

Résistance à toute épreuve ! Les revêtements **SYSTEXX Active FireProtect** renforcent les murs et préviennent efficacement l'apparition de fissures. De par leurs caractéristiques mécaniques, ils protègent également les murs contre les dommages liés aux sollicitations quotidiennes telles qu'impacts, rayures ou frottements. **SYSTEXX Active FireProtect** convient tout particulièrement aux locaux à forte intensité de trafic et aux zones où la sécurité incendie joue un rôle capital.

SYSTEXX Active FireProtect offre une performance exceptionnelle pour une protection maximale, inégalée sur le marché.

À TOUTE ÉPREUVE !

ARMATURE DES FISSURES

Constatez l'efficacité de SYSTEXX Active FireProtect en visionnant cette vidéo, en scannant le code QR !

DONNÉES TECHNIQUES

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Système certifié (colle / revêtement mural)
- Réaction au feu selon la norme DIN EN 13501-1 (2010) : A2-s1, d0 (système colle / revêtement mural)
- Colle requise **SYSTEXX Active FireProtect Glue**
- Sans PVC, ni halogène
- Classe d´émission: A+
- Marquage CE
- Contrôle annuel effectué par un institut indépendant
- Dépôt de brevet en cours

Longueur du rouleau :	**904 RW, 978 RW, 979 RW: 15,5 m** **Fleece 230 PG: 25 m**
Largeur du rouleau :	**1 m env.**
Grammage:	**FireProtect 904 : 500 g/m²** **FireProtect 978 : 600 g/m²** **FireProtect 979 : 600 g/m²** **FireProtect Glassfleece : 230 g/m²**
Colle :	**FireProtect Glue: 15 kg**
Quantité de colle :	**170 g/m² à max. 200 g/m² env.** **(Nécessaire pour bénéficier du classement de réaction au feu)**

PLUS D'INFORMATIONS

www.systexx.com

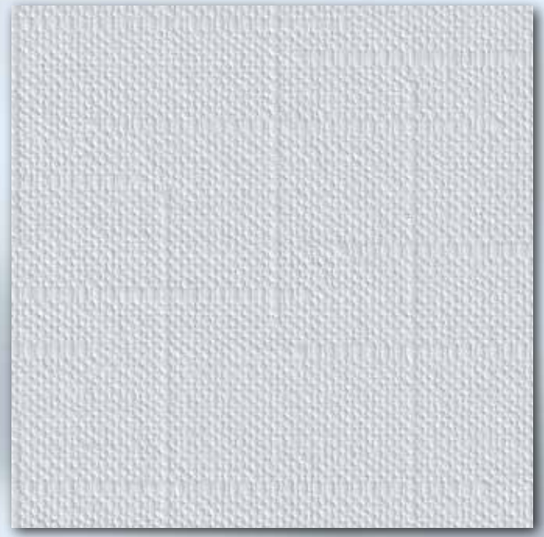
PLUS QU'UN SIMPLE REVÊTEMENT MURAL : SYSTEXX ACTIVE FIREPROTECT 904

MATIÈRES PREMIÈRES NATURELLES

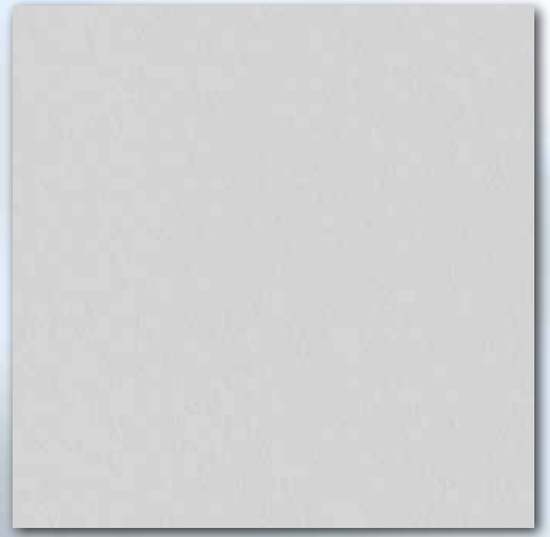
ENGAGEMENT ÉCOLOGIQUE

Nos produits sont fabriqués à partir de matières premières fondues pour obtenir du verre, tissées en fils fins puis en revêtement en verre. De par leurs composants naturels et leur éco-conception, les revêtements pour murs et plafonds SYSTEXX s'intègrent à la démarche HQE et sont sans danger pour la santé.

SYSTEXX Active FireProtect bénéficie du classement A+ (très faibles émissions contribuant à la qualité de l'air intérieur). Une performance unique sur le marché issue de la recherche SYSTEXX !



FireProtect 904



FireProtect Glassfleece

FireProtect 978

FireProtect 979

CERTIFIÉ ! SYSTEXX CARACTÉRISTIQUES TESTÉES

ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR A+ A+ A B C

A+ pour ses très faibles émissions de composés organiques volatils dans l'air intérieur

Patent pending

Dépôt de brevet en cours

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

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

04/2026 © Vitrulan Group. Toutes les informations sont fournies sans garantie.