

FireResist

Revêtements muraux à peindre non inflammables

Description du produit

- en fibres de verre tissés
- en rouleaux
 - protégés par un film d'emballage plastique
 - emballés dans des boîtes individuelles sur des palettes standard de 120 × 80 cm qui sont généralement empilables

Utilisation du produit

Le produit est destiné à être peint avec des peintures acryliques en phase aqueuse pour une application intérieure. Le produit a d'excellentes caractéristiques fonctionnelles certifiées.

Le produit mis en œuvre en système colle/revêtement mural a obtenu la classe de réaction au feu A2-s1, d0 selon la norme EN 13501-1.

Les revêtements muraux ADFORS Novelio® FireResist peuvent ainsi être mis en œuvre comme une solution de protection durable des murs et plafonds des zones de circulations protégées des IGH et des locaux recevant du public.



FireResist

Revêtements muraux à peindre non inflammables

Données techniques des composants du système

Installation

REVETEMENTS MURAUX

TYPE	MOTIF	POIDS [g/m ²] ±8%	LARGEUR	LONGUEUR
F1010C	Maille	147	100 cm	25 m
F1050C	Métis	126	100 cm	25 m
F3011C	Crépi	155	100 cm	25 m
F0892C	Taloché	210	100 cm	25 m



F1010C



F1050C



F3011C



F0892C

COLLE

TYPE	CONDITIONNEMENT	POIDS
Novelio® FireResist 7035	Seau	20 kg

FireResist Revêtements muraux à peindre non inflammables

Le mur doit être propre, sec, uniforme (plat), stable et lisse. Tous les trous ou fissures doivent être rebouchés. Éliminez les peintures écaillées, les petits grains de la surface avant l'affichage. Nous recommandons l'application d'une couche d'impression pour obtenir une surface absorbante homogène avant l'application de la colle.

N'appliquez pas le produit quand la température est en-dessous de 8 °C.

Appliquez la colle Novelio® FireResist 7035 uniformément sur le mur au moyen d'un rouleau. La couche de colle doit être homogène et en quantité d'environ 200 g/m². Si la colle est appliquée avec un spray, elle doit toujours être répartie de manière homogène à l'aide d'un rouleau.

Placez immédiatement le lé de revêtement mural sur la couche de colle fraîche et marouflez-le sur toute la surface à l'aide d'une spatule en plastique ou d'un rouleau en caoutchouc pour éliminer les bulles d'air. Poussez-le soigneusement dans les coins et coupez l'excès à l'aide d'une spatule en plastique ou en acier avec des bords ronds.

Une bande jaune ou un numéro de lot sont imprimés au dos de la toile, cela permet de respecter un affichage des lés dans le bon sens.

Les bords du produit sont découpés avec précision afin de faire une pose bord à bord. Lorsque vous faites correspondre des lés adjacents, respectez le tissage des motifs afin de rendre le joint « invisible ».

Nettoyez plusieurs fois les débordements de colle avec une éponge humide et rincez à l'eau claire.

Appliquez une couche de peinture quand la colle est parfaitement sèche (maxi 250 g/m² de produit humide).



F1010C-FIRERESIST-2310102074

FireResist

Revêtements muraux à peindre non inflammables

Garantie

Les produits sont soigneusement contrôlés avant de quitter notre usine. En raison de leurs natures textiles, ils doivent être contrôlés également avant l'installation finale. Toute réclamation doit être accompagnée de l'étiquette du rouleau et d'un échantillon présentant le défaut.

30.7.2021 11:06:57
1112 1166 005 323082
9212111038 2111122367
3036020912



En général, l'installation doit être contrôlée et révisée après la pose de quelques premiers lés et éventuellement arrêtée s'il y a un problème visible. Toutes plaintes déposées après l'installation de plus de 10 panneaux ne peuvent pas être acceptées.

Stockage

Les produits doivent être stockés dans un endroit propre et sec.

FireResist Revêtements muraux à peindre non inflammables

Certification

Marquage CE

Les produits portent le marquage CE car ils sont conformes à la norme EN 15102. La déclaration de performance est disponible sur demande.

	
13	
SAINT-GOBAIN ADFORS CZ s.r.o. Sokolovská 106, 570 21 Litomyšl, Rép. tchèque	
SAINT-GOBAIN ADFORS Austria GmbH Industriestrasse 177, 7103 Hornstein, Austria	
Code d'identification : P-2 - Glass Fibre Wall Covering	
Fibre de verre Réf. n° de DoP : DOP - 2 - Revêtement mural en fibre de verre - 03	
Toile ou voile de verre à peindre	
Caractéristiques essentielles	Performance
Réaction à la classe de feu :	A2-s1,d0
Dégagement de formaldéhyde :	Passé
Dégagement d'autres substances dangereuses	
	Antimoine < 4,00 ppm
	Argenté
	Passé
	Baryum
	Passé
	Cadmium
	Passé
	Chrome
	Passé
	Fluoré
	Passé
	Mercuré
	Passé
	Sélénium
	Passé
	Chlorure de vinyle monomère
	Passé
Absorption acoustique	NPD
Résistance thermique	NPD
Spécification technique harmonisée	EN 15102
Corps moelle	1020

FDS (Fiche de Données de Sécurité)

Le document complet est disponible sur demande. Les produits ne sont pas classés comme dangereux conformément à la réglementation européenne (CE) n° 1272/2008 du Parlement européen et du Conseil du 16 décembre 2008 relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges (CLP) et à ses modifications ultérieures.

Réaction au feu

Le système colle/revêtement mural bénéficie de la classe de réaction au feu A2-s1, d0 selon la norme EN 13501-1

FireResist Revêtements muraux à peindre non inflammables

OEKO-TEX

Les produits répondent aux exigences de la norme OEKO-TEX® 100. Si un article textile porte l'étiquette STANDARD 100, vous avez la certitude que chaque composant de cet article, c'est-à-dire chaque fil a été testé contre des substances nocives. Cet article est donc inoffensif pour la santé humaine. Le test est réalisé par un partenaire indépendant d'OEKO-TEX® sur la base de notre vaste catalogue de critères OEKO-TEX®. Durant le test, de nombreuses substances réglementées et non réglementées pouvant être nocives pour la santé humaine sont prises en compte. Dans de nombreux cas, les valeurs limites pour la NORME 100 vont au-delà des exigences nationales et internationales. Le catalogue des critères est mis à jour au moins une fois par an et prend en compte toutes nouvelles connaissances scientifiques ou exigences statutaires.

<https://www.oeko-tex.com/en/our-standards/standard-100-by-oeko-tex>

25.3.0033 – Revêtements muraux tissés en fibre de verre CZ

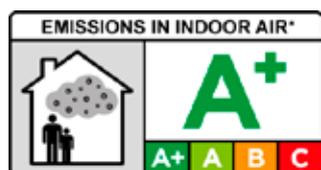
25.3.0073 – Revêtements muraux peignables en fibre de verre AT

25.3.0147 – Fibre de verre non tissée, Novelio® Nature, FlashFibre, Décoration bicolores et revêtements muraux magnétiques

Étiquetage des émissions en polluants volatils des produits de construction

Les produits de construction, de décoration et d'ameublement destinés à être commercialisés en France doivent être étiquetés avec une classification des émissions basée sur des tests d'émissions de COV. Ceci est énoncé dans le «Décret n° 2011-321» publié le 25 mars 2011

Cette marque doit être apposée en plus de la marque CE (si nécessaire pour le produit concerné).
La base de test est ISO 16000.



Les Produits ADFORS Novelio ont obtenu le classement le plus performant face aux émissions de composés organiques volatils (COV), soit le niveau A+, étant réservé aux produits les moins émissifs.

Respirabilité

Les produits sont respirants, permettant le passage de vapeurs d'eau. Ceci est extrêmement important pour la durabilité du mur et pour ses habitants car l'eau bloquée est la principale source de croissance et de développement de la moisissure.

La respirabilité a été testée selon la norme EN ISO 7783, sd valeur \leq 0,12 m.

FireResist 7035

Colle spéciale prête à l'emploi pour les revêtements muraux à peindre non inflammables

Description

Conditionnement : Seau 20 kg

Base : Produits minéraux.

Couleur : Beige.

Utilisation conseillée

Les revêtements muraux à peindre Novelio FireResist appliqués en association avec la colle Novelio FireResist 7035 ont obtenu la classe de réaction au feu A2-s1,d0 selon la norme EN 13501-1.

Mise en oeuvre

Mise en oeuvre : Climatiser tous les matériaux avant usage de la colle.

Les valeurs peuvent varier en fonction des matériaux et des conditions de travail.

Préparation : Les supports doivent être secs, propres et dépoussiérés. Agiter la colle avant emploi.

Quantité d'application : 200 g/m² max pour obtention du classement au feu

Méthode d'application : Application mécanique : encolleuse, pistolet.

Application manuelle : pinceau ou racle, sur une seule face des deux matériaux à assembler.

Dilution : Eventuelle à l'eau.

Prise définitive : Après 24 heures.

Propriétés physiques et chimiques à l'état liquide

Densité : 1,60 g/cm³.

Viscosité : Env. 4 000 mPa.s (Brookfield B5V50).

Viscosité mesurée après fabrication. Les valeurs peuvent subir des fluctuations à la hausse ou à la baisse lors du stockage du produit.

Température minimale d'utilisation : 15°C (la valeur doit être mesurée en fonction de tous les paramètres : combinaison des substrats, quantité de colle...).

Inflammabilité : Ininflammable.

Résistance au gel : Craint le gel.

Propriétés du film

Collant superficiel : Aucun.

Rigidité : Film souple en couche mince, rigide en couche épaisse.

Couleur : Beige.

Résistance à l'eau : Faible.

Résistance aux solvants : Bonne.

Résistance à la température : Supérieur à 1 000 °C, dépendant de l'application

Nettoyage

A l'eau si la colle est fraîche.

Sécurité au travail

Consulter la fiche de sécurité avant utilisation.

Aucune précaution particulière n'est exigée par la législation du travail. Pour éviter tous risques d'allergies, nous vous conseillons de travailler avec des gants ou de protéger les mains à l'aide d'une crème protectrice. En cas de pulvérisation, il convient d'équiper les postes de travail de hottes aspirantes, de masque à poussière.

Stockage

12 mois après production dans nos emballages d'origine hermétiquement clos, stockés dans un local sec et tempéré.