

MURANO



Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions)

DEFINITION / DESTINATION

Le revêtement mural haut de gamme 100 % intissé.

100% parfait. Le revêtement 100% intissé MURANO est la référence en matière de qualité, facilité d'utilisation et rentabilité.

Qu'elle soit comprimée, rayée ou cognée, sa structure reste intacte. La palette des décors va des textiles aux graphismes, en passant par les crépis rustiques.

Avec une encolleuse ou par encollage mural, la pose sans détrempe est rapide et rationnelle. Soit du temps de travail en moins !

Il ne vous reste qu'à le peindre, plusieurs fois si vous le souhaitez !

Et lors de vos prochains travaux de rénovation, vous n'aurez plus qu'à tirer dessus à sec.

- Décollage à sec
- Perfection des raccords
- Structure et dimensions stables, sert de pontage aux fissures
- Pose à l'aide d'une encolleuse ou par encollage mural
- Sans détrempe
- Peut être repeint plusieurs fois
- Peut être décollé à sec sans laisser de traces
- Pour murs et plafonds



PL90006



PL90007



PL90008



PL90009



PL90010



PL90011



PL90012

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

DESIGNATION	VALEUR	UNITE	PROPRIETES		
Longueur du rouleau	25	m	Perméabilité à la vapeur	0,03	m DIN 52615
Largeur du rouleau	0,75	m	Classement au feu	Difficilement inflammable en combinaison avec des supports selon DIN 4102-B1, rapport 11811B-A1, M1	
Densité	160	g/m ²	Exempt de PVC, de plastifiants et de solvants Exempte de fibre de verre		
Composition	47% de fibres textiles 45% de cellulose combinés avec des liants polymères		Peut être décollé à sec		

MISE EN OEUVRE

MURANO peut être appliqué sur tous les supports à l'intérieur supportant des papiers peints. Il y a lieu de se conformer aux notices BFS n° 7 et 16.

POSE PAR ENCOLLAGE AU MUR

- Pour l'encollage, on utilise la colle en poudre pour toile de verre 1:10.
- Appliquer la colle uniformément sur le support et poser les bandes sèches découpées dans la colle.
- Veuillez également vous conformer aux instructions de pose du fabricant de la colle.

POSE A L'AIDE DE L'ENCOLLEUSE

- MURANO est encollé à l'aide de l'encolleuse, plié et posé sans détrempe préalable.
- Pour l'encollage, on utilise la colle en poudre pour toile de verre 1:10
- Veuillez également vous conformer aux instructions de pose du fabricant de la colle.



1a. Encollage à l'aide d'une colleuse sans détrempe ou



1b. encollage traditionnel ou mural sans détrempe.



2. Coller le revêtement bord à bord à joints vifs.



3. Chasser les bulles d'air des lés à l'aide du rouleau maroufleur en caoutchouc, de la spatule lisse ou de la brosse de tapisier.



4. Enlever les excédents du plafond, des plinthes, des fenêtres etc. à l'aide d'une spatule en plastique et d'un cutter.



5. Découper le lé dans les coins et sur les bords et tapisser le lé suivant, bord à bord à joints vifs.



6. Il est recommandé de peindre après le séchage. Utiliser des peintures à finition mat, satiné ou brillante.

ENCOLLAGE

- Encoller MURANO perpendiculairement et bord à bord à joints vifs.
- Bien appliquer les bandes à l'aide d'un rouleau en caoutchouc ou la spatule à tapisier.
- Presser les excédents sur les plafonds, les plinthes, les fenêtres, etc. dans les coins à l'aide d'une spatule et les découper avec un cutter.
- Ne pas encoller le revêtement mural à chevauchement.

PEINTURE

- Après le séchage, il y a lieu de recouvrir MURANO d'une couche de peinture.
- Les peintures de dispersion satinées voire hautement brillantes selon DIN EN 13300 sont les mieux adaptées à cet effet, étant donné qu'elles sont plus solides et valorisent mieux la structure que les peintures mates.

PEUT ETRE DECOLLE A SEC

Lors de rénovations ultérieures, MURANO peut être décollé à sec sans laisser de traces.

Rapport relatif à classification de réaction au feu n° 230005863-1-K

du 29 mars 2007

Version française

Donneur d'ordre

Erfurt & Sohn KG
Hugo-Erfurt-Str. 1

42399 Wuppertal-Beyenburg

Mandat

Classification de réaction au feu selon DIN EN 13501-1

Date du mandat:

16 janvier 2007

Dénomination du produit de construction à classifier:

Revêtements muraux « Vliesfaser Basic », « Vliesfaser Classic », « Vliesfaser Objekt » et « Vliesfaser Design ».

Ce rapport détermine le classement du produit de construction désigné plus haut en conformité avec le comportement indiqué dans la norme DIN EN 13501-1.

Ce rapport de classification en langue française a été établi en supplément au rapport original rédigé en langue allemande et comporte le même numéro. Il n'est valable qu'en relation avec le rapport original rédigé en langue allemande.

Sans autorisation de MPA NRW, les rapports de classification ne peuvent être modifiés, publiés ou reproduits que dans le fond et la forme.

La reproduction réduite des rapports de classification n'est permise qu'avec approbation de MPA NRW.

Ce rapport de classification comprend 5 page.

1. Description du produit de construction

Revêtements muraux à base d'une nappe fibreuse souple structurée par gaufrage en fibres de polyester et de cellulose.

Grammages « Vliesfaser Basis », « Vliesfaser Objekt » et « Vliesfaser Design »: 130 g/m²
Grammage « Vliesfaser Classic »: 150 g/m²

Collés sur le substrat dans la phase d'application finale avec la colle « Metylan NP Neukleister » de Henkel KGaA, Düsseldorf. Il est également possible d'appliquer la couche finale avec une peinture dispersion selon DIN EN 13300.

2. Rapport et résultats d'essai à la base de la classification

2.1 Rapports d'essai

Nom du laboratoire	Donneur d'ordre	Numéro du rapport d'essai	Méthode d'essai
MPA NRW	Erfurt & Sohn KG Hugo-Erfurt-Str. 1 42399 Wuppertal-Beyenburg	230005863-1-A	DIN EN 13823
MPA NRW	Erfurt & Sohn KG Hugo-Erfurt-Str. 1 42399 Wuppertal-Beyenburg	230005863-1-B	DIN EN ISO 11925-2

2.2 Résultats d'essai

La méthode employée pour les contrôles sur lesquels repose ce rapport de classification est décrite dans les rapports d'essai mentionnés ci-dessus.

Méthode d'essai	Nombre d'essais	Paramètres	Résultats d'essai	
			Paramètres constants Valeurs moyennes	Paramètres discrets
DIN EN 13823	3	FIGRA _{0,2} (W/s) THR _{600s} (MJ) LFS < bord extérieur SMOGRA (m ² /s) TSP _{600s} (m ²) Résidus incandescents (s)	9,0 1,2 -- 0,0 39,3 0	-- -- Oui -- -- --

Méthode d'essai	Nombre d'essais	Paramètres	Résultats d'essai	
			Paramètres constants Valeurs moyennes	Paramètres discrets
DIN EN ISO 11925-2	6 x K et 6 x F	F _s ≤ 150 mm Résidus incandescents	-- --	Oui Non

Remarque: K = testé avec flammage des bords, F = testé avec flammage de la surface

3. Classification et champ d'application direct

3.1 Référence

Cette classification a été effectuée en conformité avec les paragraphes 10 et 12.1 de la norme DIN EN 13501-1: 2002.

3.2 Classification

Le produit testé est classifié en rapport à sa réaction au feu de: **B**
 La classification supplémentaire en rapport à la production de fumée : **s1**
 La classification supplémentaire en rapport aux gouttes incandescentes: **d0**

Il en résulte comme classification de réaction au feu du produit testé:

Réaction au feu	Production de fumée	Gouttes incandescentes
B	s1	d0

c.-à-d. **B – s1, d0**

3.3 Champ d'application du produit

Cette classification n'est valable que pour les produits décrits dans le paragraphe 1: revêtements muraux « Vliesfaser Basic », « Vliesfaser Classic », « Vliesfaser Objekt » et « Vliesfaser Design », collés avec « Metylan NP Neukleister » sur les substrats en plaques de placo-plâtre ou autres substrats classifiés dans les classes A1 et A2 selon DIN EN 13501-1 en matière de réaction au feu. La densité minimale de ces substrats doit être de 6 mm et la densité apparente de 700 kg/m³. Les revêtements muraux peuvent être pourvus d'une couche de peinture dispersion avec une quantité maximale de liquide appliqué d'environ 200 g/m² et une proportion maximale en éléments organiques de 13,3 % en poids à sec selon DIN EN 13300.

4. Restrictions

Ce rapport de classification ne remplace pas d'homologation ou de certification de produit.

5. Remarque

Ce rapport de classification en langue française a été établi en supplément au rapport original rédigé en langue allemande. En cas de doute, seule la version allemande sera applicable.

Erwitte, le 29 mars 2007

Le responsable et directeur du laboratoire d'essai



Dipl.-Ing. Rademacher
Collaborateur scientifique



Date d'émission de cette traduction: 20 juin 2007