

Caractéristiques techniques

**POLYFLOR EXTRA XL PU**

Revêtement de sol en PVC pour trafic intense marbré et avec traitement de surface polyuréthane, disponible en lés.

Caractéristiques	Norme	Unité	POLYFLOR EXTRA XL PU
Type de revêtement	EN ISO 10581		revêtement de sol homogène, PVC
Traitement de surface			PU
Décor			directionnel, marbré
Poids total	EN ISO 23997	g/m <sup>2</sup>	3200
Exigences de classement	EN ISO 10874		23  34  43
Épaisseur	EN ISO 24346	mm	2,0
Conditionnement rouleaux	EN ISO 24341	m / m <sup>2</sup>	2 m x 20 m / 40 m <sup>2</sup>
Poinçonnement résiduel	EN ISO 24343-1	mm	≤ 0,10
Tenue à la lumière	EN ISO 105-802	degré	≥ 6
Classement feu	EN 13501-1		B <sub>f1</sub> - s1
Résistance au glissement	EN 13893 DIN EN 16165 Ann. B		DS R9
Amélioration aux bruits d'impact	EN ISO 10140-3	dB	4
Résistance à la conductibilité thermique	EN 12667 ISO 8302	m <sup>2</sup> K/W	0,01
Charge électrostatique à la marche	EN 1815	kV	≤ 2,0 antistatic
Résistance micro-organismes	ISO 846 Part C		ne favorise pas la croissance
Décontamination	ISO 8690		excellent
Résistance aux substances chimiques	EN ISO 26987		*
Teneur en agent liant	EN 660-2		Group M
Teneur en agent liant	EN ISO 10581		type II
Résistance aux sièges à roulettes	ISO 4918		oui, type W, EN 12529
Appropriation au chauffage par le sol	EN 1264-2		approprié, max. 27°C
Émissions de COV	Indoor Air Comfort <sup>®</sup> GOLD Finnish M1 Classification AgBB COV test		Eurofins produit certifié certifié très faibles émissions
CE	EN 14041		










Tous les revêtements en vinyle POLYFLOR constituent une solution complète, imperméable et hygiénique en matière de revêtement de sol, solution qui peut être nettoyée de manière fiable en respectant les procédures de nettoyage recommandées et en utilisant les produits de nettoyage autorisés. Le maintien d'un environnement hygiénique joue le plus grand rôle dans la lutte contre les infections.



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).

\* La résistance dépend de la concentration et de la durée du contact. Veuillez nous contacter en cas de contact intense avec des huiles, des graisses, des acides, des lessives ou d'autres substances chimiques.

Nous nous réservons le droit de procéder à toutes modifications techniques pouvant s'avérer nécessaires.

 <b>DÉCLARATION DES PERFORMANCES</b> <small>DOP POLYFLOR EXTRA XL PU</small>		
1. Code d'identification unique du produit type: PFEXLPUR-DoP		
2. Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4: Polyflor EXTRA XL PU (EN ISO 10581 Homogeneous Vinyl Floorcovering)		
3. Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée appli- cable, comme prévu par le fabricant: Pour une utilisation comme revêtement de sol dans les bâtiments (voir EN 14041) selon les spécifications du fabricant.		
4. Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11, paragraphe 5: objectflor Art und Design Belags GmbH Wankelstrasse 50 50996 Köln		
5. Le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12, paragraphe 2:		
6. Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V: Système 3		
7. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée: Nom de l'organisme notifié ayant réalisé le rapport d'essai pour l'essai de type initial reposant sur l'échantillonnage réalisé par le fabricant.  <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <span>Centexbel Notified Body 0493</span> <span>pas applicable</span> </div> <hr/> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <span>Organisme notifié</span> <span>Certificat de constance des performances</span> </div>		
8. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne a été délivrée: pas applicable		
9. Performances déclarées		
Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées
Réaction au feu		EN 14041: 2004/AC:2006
Teneur en pentachlorophénol		EN 14041: 2004/AC:2006
Émissions de formaldéhyde		EN 14041: 2004/AC:2006
Résistance au glissement		EN 14041: 2004/AC:2006
Comportement électrique (dissipatif)	NPD	EN 14041: 2004/AC:2006
Comportement électrique (conducteur)	NPD	EN 14041: 2004/AC:2006
Comportement électrique (antistatique)		EN 14041: 2004/AC:2006
Conductivité thermique [W/mK]	 0.25 W/mK	EN 14041: 2004/AC:2006
Étanchéité	NPD	EN 14041: 2004/AC:2006
10. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4. Signé pour le fabricant et en son nom par:		
Stephan Wolff, Managing Director (nom et fonction) 20.03.2025 (date et lieu de délivrance)		Stephan Wolff (signature)

Référentiel de certification / Certification reference system  
**QB - Revêtements de sol résilients (QB30)** / Resilient floor coverings  
N° **317-003.1-19/25**



**Le CSTB accorde le droit d'usage de la marque QB à la société :**  
*CSTB grants the right to use the QB Mark to the company:*

Nom du titulaire <i>Holder name</i>	<b>JAMES HALSTEAD LTD</b> BEECHFIELD HOLLINHURST ROAD RADCLIFFE M26 1JN MANCHESTER Royaume-Uni
Site <i>Site</i>	<b>317</b> BEECHFIELD HOLLINHURST ROAD RADCLIFFE M26 1JN MANCHESTER Royaume-Uni

**Pour les produits listés ci-après, certifiés conformes aux exigences du référentiel de certification en vigueur, par le CSTB.**  
*For the products listed below, certified conform to the applicable certification reference system requirements by CSTB.*

Designation  
*Name*

**POLYFLOR EXTRA XL PU**



**La validité de ce certificat et la liste des produits certifiés sont vérifiables sur le site Internet ou en flashant le QR-code ci-contre :**

*The validity of this certificate and the certified products list can both be checked on the website or by flashing the QR-Code:*

<https://database.cstb.fr>

Décision de Certification / Certification decision N° **317-003.1-19/25** du **22/09/2025**  
Cette décision se substitue à la décision / This decision replaces the decision N° **317-003.1-18/25**  
Décision d'admission initiale / Admission decision du **18/03/2004**  
Ce certificat est valide jusqu'au / This certificate is valid until: **21/12/2026**

Fait à **Marne-la-Vallée, France**  
*Done at*

Date de décision : **22/09/2025**  
*Decision date*

Président du CSTB  
Etienne CREPON



En vertu de la présente décision, le CSTB accorde le droit d'usage de la Marque QB à la société qui en est titulaire pour les produits visés par ce certificat, dans les conditions définies par les Exigences générales de la Marque QB et par les référentiels de certification QB, pour autant que les contrôles réguliers de la fabrication et les vérifications par tierce partie soient satisfaisants.  
*On the strength of the present decision, CSTB grants the right to use the QB Mark to the licence holder for the products mentioned in this certificate, within the frame of the general requirements of the QB Mark and of the QB certification reference system, as far as the regular checking and third party verifications of the production are satisfactory.*

Page 1 / 2

**CENTRE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE DU BATIMENT - ORGANISME CERTIFICATEUR**  
84 avenue Jean Jaurès - Champs-sur-Marne - 77447 Marne-la-Vallée Cedex 2  
Tél. (33) 01 64 68 82 82 - Fax (33) 01 64 68 89 94 - [www.cstb.fr](http://www.cstb.fr)  
MARNE-LA-VALLÉE / PARIS / GRENOBLE / NANTES / SOPHIA-ANTIPOLIS

N° VOL

**CSTB**  
*le futur en construction*



James Halstead France SAS

Immeuble Le Louisiane, 10 Chaussée Jules César

95520 Osny - Tel: 08 20 20 32 11

Edition : 12/25 – N°EXTRA12251

**Référentiel de certification** / Certification reference system  
**QB - Revêtements de sol résilients (QB30)** / Resilient floor coverings

N° **317-003.1-19/25**

Publié le / Issued on: **22/09/2025**



**Produits certifiés par le CSTB** / CSTB Certified products

a= Joints vifs; b= Joints traités à froid; c=Joints soudés à chaud; d= c + étanchéité en rives

**Revêtements de sol homogènes en polychlorure de vinyle** / Resilient floor coverings – Homogeneous  
polyvinyl chloride floor coverings

Normes / Standards: **NF EN ISO 10581**

**Dalle** / Tiles

Désignation Commerciale / Commercial Designation: **POLYFLOR EXTRA XL PU**

Épaisseur totale (mm) / Total thickness (mm): **2 ( + 0,15 ; -0,10)**

Masses surfacique totale (g/m²) / Total mass per unit area (g/m²): **3200 ( + 13% ; - 10%)**

Groupe abrasion / Wear group: **M**

Largeur (mm)	Longueur (mm)	Pose sur chape ciment ou béton	Classement sur chape ciment ou béton	Pose sur support bois ou à base de bois	Classement sur support bois ou à base de bois
Width (mm)	Length (mm)	Subfloor type installation : Cement or concrete	Cement or concrete class	Subfloor type installation : Wood or wooden	Wood or wooden class
608	608	c/d	U4 P3 E2/3 C2	c/d	U4 P3 E1/3 C2

**Revêtements de sol homogènes en polychlorure de vinyle** / Resilient floor coverings – Homogeneous  
polyvinyl chloride floor coverings

Normes / Standards: **NF EN ISO 10581**

**Rouleau** / Rolls

Désignation Commerciale / Commercial Designation: **POLYFLOR EXTRA XL PU**

Épaisseur totale (mm) / Total thickness (mm): **2 ( + 0,15 ; -0,10)**

Masses surfacique totale (g/m²) / Total mass per unit area (g/m²): **3200 ( + 13% ; - 10%)**

Groupe abrasion / Wear group: **M**

Largeur (mm)	Pose sur chape ciment ou béton	Classement sur chape ciment ou béton	Pose sur support bois ou à base de bois	Classement sur support bois ou à base de bois
Width (mm)	Subfloor type installation : Cement or concrete	Cement or concrete class	Subfloor type installation : Wood or wooden	Wood or wooden class
2000	c/d	U4 P3 E2/3 C2	c/d	U4 P3 E1/3 C2



**Polyflor Ltd**  
**PO Box 3 Radcliffe New Road, Whitefield**  
**M45 7NR MANCHESTER**  
**United Kingdom**

**Your notice of**  
03-03-2021

**Your reference**

**Date**  
30-03-2021

### Analysis Report 21.01368.05

Required tests :

**EN 13501-1 (2019)**

Sample id	Information given by the client	Date of receipt
T2104778	Objectflor Ultra XL PUR	03-03-2021

**Kristina De Temmerman**  
Order responsible

This report may be reproduced, as long as it is presented in its entire form, without written permission of Centexbel.  
The results of the analysis cover the received samples. Centexbel is not responsible for the representativeness of the samples.  
In assessing compliance with the specifications, we did not take into account the uncertainty on the test results.

INRICHTING ERKENND BIJ TOEPASSING VAN DE BESLUITWET VAN 30 JANUARI 1947 / ETABLISSEMENT RECONNU PAR APPLICATION DE L'ARRÊTÉ-LOI DU 30 JANVIER 1947



**CENTEXBEL • textile competence centre • www.centexbel.be • www.vkc.be**

GENT • Technologiepark 70 • BE-9052 Zwijnaarde, Belgium • phone +32 9 220 41 51 • fax +32 9 220 49 55 • gent@centexbel.be

GRÂCE-HOLLOGNE • Rue du Travail 5 • BE-4460 Grâce-Hollogne, Belgium • phone +32 4 296 82 00 • g-h@centexbel.be

KORTRIJK • Etienne Sabbelaan 49 • BE-8500 Kortrijk, Belgium • phone +32 56 29 27 00 • fax +32 56 29 27 01 • info@vkc.be

VAT BE 0459.218.289 • IBAN BE44 2100 4729 6545 • BIC GEBABEBB

Digitally signed by Centexbel



James Halstead France SAS

Immeuble Le Louisiane, 10 Chaussée Jules César

95520 Osny - Tel: 08 20 20 32 11

Edition : 12/25 – N°EXTRA12251



Analysis Report 21.01368,05  
Date 30-03-2021  
Page 7/7

**Reaction to fire classification : B<sub>n</sub>/s1**

*Loose-laid on a non-combustible substrate\**

*\* End use substrates of classes A1 or A2-s1, d0 (EN 13238:2010 § 5.2.2)*

**Limitations**

This classification document does not represent type approval or certification of the product.

“The classification assigned to the product in this report is appropriate to a declaration of performance by the manufacturer within the context of system 3 of assessment and verification of constancy of performance and CE marking under the Construction Products Regulation.

The manufacturer has made a declaration, which is held on file. This confirms that the products design requires no specific processes, procedures or stages (e.g. no addition of flame-retardants, limitation of organic content, or addition of fillers) that are aimed at enhancing the fire performance in order to obtain the classification achieved. As a consequence the manufacturer has concluded that system 3 attestation is appropriate.

The test laboratory has, therefore, played no part in sampling the product for the test, although it holds appropriate references, supplied by the manufacturer, to provide for traceability of the samples tested.”

INRICHTING ERKENND BIJ TOEPASSING VAN DE BESLUITWET VAN 30 JANUARI 1947 / ETABLISSEMENT RECONNU PAR APPLICATION DE L'ARRÊTÉ-LOI DU 30 JANVIER 1947

---

Performed under accreditation in the fire lab under the responsibility of Mike De Vrieze



James Halstead France SAS

Immeuble Le Louisiane, 10 Chaussée Jules César

95520 Osny - Tel: 08 20 20 32 11

Edition : 12/25 – N°EXTRA12251



# Certificat

## Indoor Air Comfort Gold

Homogeneous Flooring

*Produit certifié*

objectflor Art und Design Belags GmbH

*Fabricant*

Le produit ci-dessus est conforme aux spécifications du protocole de certification Indoor Air Comfort Gold, version 9.0 (2023). Celles-ci comprennent, à intervalles réguliers, à la fois l'inspection du site de production et les tests d'émissions de COV conformément à la norme EN 16516. Le test Indoor Air Comfort Gold combine toutes les principales exigences européennes et les exigences mondiales sélectionnées en matière d'émissions de COV. Les exigences supplémentaires non liées aux tests d'émissions de COV, par exemple la teneur en certaines substances ou les tests d'odeur, ne sont pas combinées ou évaluées. Les exigences d'émissions de COV suivantes sont combinées et le produit certifié est conforme à leurs valeurs limites d'émissions de COV correspondantes :

- |   |                 |  |  |
|---|-----------------|--|--|
| - Réglementation belge                  | - LEED (ACP)    | - Blue Angel DE-UZ 120                           | - Nordic Swan  |
| - Étiquetage sanitaire français A+      | - BREEAM        | - Label autrichien UZ 42                         | - Eco Product Norway                                 |
| - Réglementation allemande (AgBB/ABG)   | - WELL Building | - Baubook (autrichien)                           | - SINTEF (Norvège)                                   |
| - Réglementation italienne CAM Edilizia | - DGNB          | - M1   | - Cradle to Cradle                                   |
| - Réglementation Taxinomie              | - SKA Rating    | - Danish Indoor Climate Label (Emission Class 1) | - Produits à très faibles émissions selon EN 16798-1 |
|   | - HQE           | - BVB (Suède)                                    | - Singapore Green Label                              |
|   |                 | - Miljöbyggnad (Suède)                           | - Global GreenTag                                    |
|   |                 |  | - Declare 2.0  |

Date d'émission: 05.12.2023

Date de validité: 05.12.2028

Ce certificat est valide tel que spécifié si une surveillance et des tests réguliers sont effectués.

Thomas Neuhaus, Head of Certification Body

eurofins

Product Testing

Type de produit: Revêtements de sol résilients

Numéro de certificat: IACG-23-101-01-2023



## Annexe au Certificat IACG-23-101-01-2023

objectflor Art und Design Belags GmbH

obtient le certificat Indoor Air Comfort Gold, dont la date de validité expire le 05.12.2028

pour le groupe de produits suivant, incluant les sous-groupes et les produits individuels:

Groupe de produits: Homogeneous Flooring

Type de produit: Revêtements de sol résilients

### Produits inclus:

Polyflor Palettone PUR  
Polyflor Prestige PUR  
Polyflor Pearlazzo PUR  
Polyflor Mystique PUR  
Polyflor Smart PUR  
Polyflor Trend PUR  
Polyflor Primus 2000 PUR  
Polyflor Extra XLPUR  
Polyflor Ultra XLPUR  
Polyflor Start XL  
Polyflor Robust XL  
Polyflex Plus PU  
Polysafe Ecomax

Les produits du groupe ci-dessus font appel à des formulations identiques ou similaires et sont fabriqués dans des conditions équivalentes. Le groupement des produits ainsi que l'inspection des processus de production font partie intégrante de la certification Indoor Air Comfort Gold. Un produit "worst-case" (le plus émissif), qui est représentatif de l'ensemble du groupe de produits, est dans ce cadre fréquemment testé.

 **eurofins** | Product Testing



James Halstead France SAS

Immeuble Le Louisiane, 10 Chaussée Jules César

95520 Osny - Tel: 08 20 20 32 11

Edition : 12/25 – N°EXTRA12251