

CERTIFICAT

REVÊTEMENTS DE SOL RESILIENTS

BATIROC

Le CSTB atteste que le(s) produit(s) ci-dessus est(sont) conforme(s) à des caractéristiques décrites dans le référentiel de certification NF 189 en vigueur après évaluation selon les modalités de contrôle définies dans ce référentiel.

En vertu de la présente décision notifiée par le CSTB, AFNOR Certification et le CSTB accordent respectivement à

IVC Luxembourg SA
Route de Winseler 26
LU - 9577 WILTZ
Usine : **LU - WILTZ**

le droit d'usage de la marque NF pour l'application « Revêtements de sol résilients » et de la marque UPEC.A+, pour le(s) produit(s) objet(s) de cette décision, pour toute sa durée de validité et dans les conditions prévues par les règles générales de la marque NF, les exigences générales de la marque UPEC et le référentiel mentionné ci-dessus.

Décision d'admission n° 353-002.1_00/13 du 18 septembre 2013

Décision de reconduction n° 353-002.1_01/15 du 12 octobre 2015

Cette décision annule et remplace la décision n° 353-002.1_00/13 du 18 septembre 2013

Sauf retrait, suspension ou modification, ce certificat est valide. Le certificat en vigueur peut être consulté sur le site internet <http://evaluation.cstb.fr> pour en vérifier sa validité.

CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES

NF EN 651 - Revêtements de sol à base de polychlorure de vinyle sur mousse

Caractéristiques nominales de fabrication (valeurs nominales / tolérance) :

Largeur des rouleaux (mm) : 2000; 3000; 4000 (-0)
Épaisseur totale (mm) : 3.20 (+ 0,18 - 0,15)
Épaisseur de la couche d'usure (mm) : 0.30 (+ 13% - 10% limité à ± 0,1 mm)
Masse surfacique totale (g/m²) : 2650 (+ 13% - 10%)
Groupe d'abrasion : T

Classements d'usage UPEC, selon la nature du support et le mode de pose :

Nature du support	Pose lés	Classement			
		U	P	E	C
Chape ciment ou béton	c/d	2s	3	2/3	2
Bois ou à base de bois	c/d	2s	3	1/3	2

a = joints vifs

c = joints soudés à chaud

b = joints traités à froid

d = c + étanchéité en rives

Performances acoustiques :

Efficacité acoustique au bruit de choc (NF EN ISO 717/2) : $\Delta L_w = 20$ dB

Sonorité à la marche (NF S 31-074) : **classe A** ($L_{new} < 65$ dB)

Ce certificat comporte 1 page

Contact :

Tél. : 01 64 68 82 45

Fax : 01 64 68 84 76

Email : gregory.picard@cstb.fr

Pour le CSTB
Pour le Directeur Technique


Yannick LEMOIGNE

CERTIFICATE

RESILIENT FLOOR COVERINGS

BATIROC

CSTB attests that the above-mentioned product(s) complies(-ly) with the characteristics described in the certification reference system NF 189 in force after evaluation according to the testing procedures set out in this reference system.

By virtue of the present decision notified by CSTB, AFNOR Certification and CSTB respectively grant

IVC Luxembourg SA
Route de Winseler 26
LU - 9577 WILTZ
Usine : **LU - WILTZ**

the right to use the NF mark and UPEC.A+ mark for the application « Resilient floor coverings » and UPEC mark for the product(s) which is(are) the subject of this decision, throughout its period of validity and under the conditions provided for in the NF mark General Rules, in the UPEC mark General Requirements and in the above-mentioned reference system.

Admission decision n° 353-002.1_00/13, on September 18th 2013

Certificate n° 353-002.1_01/15, renewed on October 12th 2015

The current decision cancels and replaces the decision n° 353-002.1_00/13, on September 18th 2013

Except in case of withdrawal, suspension or modification, this certificate is valid. The updated certificate can be watched on the <http://evaluation.cstb.fr> Web site to check its validity.

CERTIFIED CHARACTERISTICS

NF EN 651 - Polyvinyl chloride floor coverings with foam layer

Nominal manufacture data (nominal values / tolerance):

Roll width (mm) : 2000; 3000; 4000 (-0)
Total thickness (mm) : 3.20 (+ 0,18 - 0,15)
Wear layer thickness (mm) : 0.30 (+ 13% - 10% limited to ± 0,1 mm)
Total mass per unit area (g/m²) : 2650 (+ 13% - 10%)
Wear group : T

UPEC classifications, as per the subfloor type and laying method:

Subfloor type	Roll installation	Classification			
		U	P	E	C
Cement or concrete	c/d	2s	3	2/3	2
Wood or wooden	c/d	2s	3	1/3	2

a = unwelded joints
c = hot welded joints

b = cold welded joints
d = c + watertight edges

Acoustic performances :

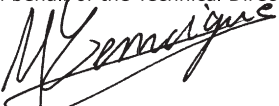
Impact sound insulation (NF EN ISO 717/2) : $\Delta L_w = 20$ dB
Walk noise (NF S 31-074) : **classe A** ($L_{new} < 65$ dB)

This certificat contains 1 page

Contact :

Tel. : +33 1 64 68 82 45
Fax : +33 1 64 68 84 76
Email : gregory.picard@cstb.fr

For CSTB
On behalf of the Technical Director


Yannick LEMOIGNE

cofrac

ACCREDITATION
N° 5-0010
PORTÉE
DISPONIBLE SUR
WWW.COFRAC.FR
**CERTIFICATION
DE PRODUITS
ET SERVICES**

**CONFORMITÉ AUX NORMES
CONFORMITY TO STANDARDS
KONFORMITÄT MIT NORMEN**

**REVÊTEMENTS DE SOL RÉSILIENTS
RESILIENT FLOOR COVERINGS
ELASTISCHE BODENBELÄGE**

Annexe au certificat / Annex to certificate / Anlage zum Zertifikat n° 353-002.1_01/15
Admission / Issue / Erteilung : Reconduction / Renewal / Verlängerung : 12 octobre 2015

Le revêtement BATIROC fabriqué par la société IVC Luxembourg SA dans son usine de WILTZ répond aux spécifications de la norme NF EN 651 pour les classes 23 et 31.

Il bénéficie du droit d'usage de la marque NF - Revêtements de sol résilients, associée à la marque UPEC, sous le certificat n° 353-002.1_01/15 du 12 octobre 2015.

Les conditions d'attribution de ce certificat permettent d'attester que les classements 23 et 31 selon la norme NF EN 651 ont été vérifiés dans le cadre d'une certification par tierce partie.

Le présent document ne peut être utilisé qu'accompagné du certificat référencé ci-dessus.

The BATIROC floor covering manufactured by IVC Luxembourg SA at its factory in WILTZ satisfies the specifications of the EN 651 standard for classes 23 and 31.

This product is authorised to use the NF mark - Revêtements de sol résilients (Resilient Floor Coverings) with the UPEC mark, in accordance with certificate 353-002.1_01/15 of October 12th 2015.

In accordance with the conditions of delivery of this certificate, it is certified that classifications 23 and 31 in conformity with EN 651 standard have been verified within the framework of certification by a third party.

This document can only be used in conjunction with the above mentioned certificate.

Der von der Firma IVC Luxembourg SA im Werk von WILTZ hergestellte BATIROC Bodenbelag entspricht den Spezifikationen der Norm EN 651 für die Klassen 23 und 31.

Dieses Produkt ist berechtigt, das Qualitätszeichen NF - Revêtements de sol résilients (Elastische Bodenbeläge) zu führen, in Verbindung mit dem Zeichen UPEC sowie dem Zertifikat Nr. 353-002.1_01/15 vom 12. Oktober 2015.

Die Bedingungen, unter denen dieses Zertifikat vergeben wird, stellen sicher, dass die Klassifizierungen 23 und 31 entsprechend der Norm EN 651 im Rahmen einer Zertifizierung durch eine unabhängige qualifizierte Stelle überprüft wurden.

Das vorliegende Dokument kann nur in Verbindung mit dem oben genannten Zertifikat verwendet werden.