

CERTIFICAT

REVÊTEMENTS DE SOL RESILIENTS

ELECTRA DESIGN

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

ESPACE REVETEMENTS
345 rue Piani
FR - 69480 AMBERIEUX D'AZERGUES
Usine : **353**

le droit d'usage de la marque NF pour l'application « Revêtements de sol résilients » et de la marque UPEC, 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° 757/353-007.1_00/18 du 23 octobre 2018

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) : 3.33 (+ 0,18 - 0,15)
Épaisseur de la couche d'usure (mm) : 0.63 (+ 13% - 10% limité à $\pm 0,1$ mm)
Masse surfacique totale (g/m²) : 2800 (+ 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	(b ou c)/d	3	3	2/3	2
Bois ou à base de bois	(a, b ou c)/d	3	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) : $\Delta L_w = 19$ 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 83 96

Fax : 01 64 68 84 76

Email : anne-sophie.ricard@cstb.fr

Pour le CSTB
Pour le Directeur Technique

Yannick Lemoigne
Yannick LEMOIGNE



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

CERTIFICATE

RESILIENT FLOOR COVERINGS

ELECTRA DESIGN

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

ESPACE REVETEMENTS
345 rue Piani
FR - 69480 AMBERIEUX D'AZERGUES
Usine : **353**

the right to use the NF mark and UPEC 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° 757/353-007.1_00/18, on October 23rd 2018

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) : 3.33 (+ 0,18 - 0,15)
Wear layer thickness (mm) : 0.63 (+ 13% - 10% limited to $\pm 0,1$ mm)
Total mass per unit area (g/m²) : 2800 (+ 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	(b or c)/d	3	3	2/3	2
Wood or wooden	(a, b or c)/d	3	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) : $\Delta L_w = 19$ dB
Walk noise (NF S 31-074) : **classe A** ($L_{new} < 65$ dB)

This certificat contains 1 page

Contact :

Tel. : +33 1 64 68 83 96
Fax : +33 1 64 68 84 76
Email : anne-sophie.ricard@cstb.fr

For CSTB
On behalf of the Technical Director

Yannick Lemoigne
Yannick LEMOIGNE

