

## CERTIFICAT

### REVÊTEMENTS DE SOL RESILIENTS

#### Ruby Acoustic 70 Ruby Acoustic 4

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

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

**TARKETT France**  
**1 Terrasse Bellini – Tour Initiale**  
**TSA 94200**  
**FR - 92919 Paris La Défense Cedex**  
Usine : **LU - LENTZWEILER**

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° 307-085.1\_00/16 du 19 avril 2016**

*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 (-0)  
Épaisseur totale (mm) : 3,00 (+ 0,18 - 0,15)  
Épaisseur de la couche d'usure (mm) : 0,70 (+ 13% - 10% limité à ± 0,1 mm)  
Masse surfacique totale (g/m<sup>2</sup>) : 2500 (+ 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>(b ou c)/d</b>	4	3	2/3	2
Bois ou à base de bois	<b>(b ou c)/d</b>	4	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 82 45

Fax : 01 64 68 84 76

Email : [gregory.picard@cstb.fr](mailto:gregory.picard@cstb.fr)

Pour le CSTB  
Le Directeur Technique



Charles BALOCHE

## CERTIFICATE

### RESILIENT FLOOR COVERINGS

#### Ruby Acoustic 70 Ruby Acoustic 4

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

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

**TARKETT France**  
**1 Terrasse Bellini – Tour Initiale**  
**TSA 94200**  
**FR - 92919 Paris La Défense Cedex**  
Usine : **LU - LENTZWEILER**

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° 307-085.1\_00/16, on April 19<sup>th</sup> 2016**

*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 (-0)  
Total thickness (mm) : 3,00 (+ 0,18 - 0,15)  
Wear layer thickness (mm) : 0,70 (+ 13% - 10% limited to  $\pm 0,1$  mm)  
Total mass per unit area (g/m<sup>2</sup>) : 2500 (+ 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>(b or c)/d</b>	4	3	2/3	2
Wood or wooden	<b>(b or c)/d</b>	4	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 82 45  
Fax : +33 1 64 68 84 76  
Email : [gregory.picard@cstb.fr](mailto:gregory.picard@cstb.fr)

For CSTB  
The Technical Director  
  
Charles BALOCHE



**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° 307-085.1\_00/16  
Admission / Issue / Erteilung :

Le revêtement Ruby Acoustic 70, Ruby Acoustic 4 fabriqué par la société TARKETT France dans son usine de LENTZWEILER répond aux spécifications de la norme NF EN 651 pour la classe 34.

Il bénéficie du droit d'usage de la marque NF - Revêtements de sol résilients, associée à la marque UPEC, sous le certificat n° 307-085.1\_00/16 du 19 avril 2016.

Les conditions d'attribution de ce certificat permettent d'attester que le classement 34 selon la norme NF EN 651 a été vérifié dans le cadre d'une certification par tierce partie.

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

*The Ruby Acoustic 70, Ruby Acoustic 4 floor covering manufactured by TARKETT France at its factory in LENTZWEILER satisfies the specifications of the EN 651 standard for class 34.*

*This product is authorised to use the NF mark - Revêtements de sol résilients (Resilient Floor Coverings) with the UPEC mark, in accordance with certificate 307-085.1\_00/16 of April 19<sup>th</sup> 2016.*

*In accordance with the conditions of delivery of this certificate, it is certified that classification 34 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 TARKETT France im Werk von LENTZWEILER hergestellte Ruby Acoustic 70, Ruby Acoustic 4 Bodenbelag entspricht den Spezifikationen der Norm EN 651 für die Klasse 34.*

*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. 307-085.1\_00/16 vom 19.April 2016.*

*Die Bedingungen, unter denen dieses Zertifikat vergeben wird, stellen sicher, dass die Klassifizierung 34 entsprechend der Norm EN 651 im Rahmen einer Zertifizierung durch eine unabhängige qualifizierte Stelle überprüft worden ist.*

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