

# Certificat

## Revêtements de sol résilients

### SOLAFLEX 2S3

Le CSTB atteste que le produit ci-dessus est conforme à des caractéristiques décrites dans le référentiel de certification « Revêtements de sol résilients » (QB 30) en vigueur après évaluation selon les modalités de contrôle définies dans ce référentiel.

En vertu de la présente décision, le CSTB accorde à :

**La société LMS**  
**9-11 rue de la Litte**  
**FR - 92390 Villeneuve la Garenne**

**Usine 345**

le droit d'usage de la marque QB associée au classement UPEC – « Revêtements de sol résilients », pour le produit objet de cette décision, pour toute sa durée de validité et dans les conditions prévues par les exigences générales de la marque QB et le référentiel mentionné ci-dessus.



**Décision d'admission n° 725/345-002.1ter\_00/19 du 28 février 2019**

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

> Selon la norme NF EN 651 - Revêtements de sol à base de polychlorure de vinyle sur mousse :

Largeur des rouleaux (mm)	2000; 3000; 4000 (-0)
Épaisseur totale (mm)	2,60 (+ 0,18 - 0,15)
Épaisseur de la couche d'usure (mm)	0,35 (+ 13% - 10%)
Masse surfacique totale (g/m <sup>2</sup> )	1 858 (+ 13% - 10%)

> Autres caractéristiques :

Groupe d'abrasion T

> Performances acoustiques (NF EN ISO 717/2 et NF S 31-074) :

Efficacité acoustique au bruit de choc :  $\Delta L_w = 18$  dB  
Sonorité à la marche : classe A ( $L_{new} < 65$  dB)

**Ce certificat comporte 1 page.**

**Correspondant :**  
Agathe MENAY  
Courriel : [agathe.menay@cstb.fr](mailto:agathe.menay@cstb.fr)  
Tél. : 01 64 68 83 96

**A ce certificat QB est attaché le classement UPEC suivant :**

Nature du support	Pose liés	Classement			
		U	P	E	C
Chape ciment ou béton	<b>b/d</b>	<b>2s</b>	<b>3</b>	<b>2/3</b>	<b>2</b>
Bois ou à base de bois	<b>(a ou b)/d</b>	<b>2s</b>	<b>3</b>	<b>1/3</b>	<b>2</b>

a = joints vifs

c = joints soudés à chaud

b = joints traités à froid

d = c + étanchéité en rives

Pour le CSTB  
Pour le Directeur Technique  
  
Yannick LEMOIGNE

# Certificate

## Resilient floor coverings

### SOLAFLEX 2S3

CSTB hereby certifies that the above-mentioned product complies with the characteristics described in the certification reference system "Resilient floor coverings" (QB 30) in force, following an assessment performed according to the inspection procedures set out in this reference system.

By virtue of the present decision, CSTB grants:

**The Company** **LMS**  
**9-11 rue de la Litte**  
**FR - 92390 Villeneuve la Garenne**

**Plant** **345**

the right to use the QB mark associated with UPEC classification – "Resilient floor coverings", for the product covered under this decision, throughout its period of validity and under the conditions stipulated under the general requirements of the QB mark and the above-mentioned reference system.



**Admission decision n° 725/345-002.1ter\_00/19, on February 28<sup>th</sup> 2019**

Except in case of withdrawal, suspension or modification, this certificate is valid.  
This valid certificate may be watched on the following web site <http://evaluation.cstb.fr> to check its validity.

## CERTIFIED CHARACTERISTICS

> As per Standard NF EN 651 - Polyvinyl chloride floor coverings with foam layer:

Roll width (mm)	2000; 3000; 4000 (-0)
Total thickness (mm)	2,60 (+ 0,18 - 0,15)
Wear layer thickness (mm)	0,35 (+ 13% - 10%)
Total mass per unit area (g/m <sup>2</sup> )	1 858 (+ 13% - 10%)

> Other characteristics:

Wear group T

> Acoustic performances (NF EN ISO 717/2 and NF S 31-074):

Impact sound insulation:	$\Delta L_w = 18$ dB
Walk noise:	classe A ( $L_{new} < 65$ dB)

**This certificate comprises 1 page.**

**Contact:**  
Agathe MENAY  
Email: [agathe.menay@cstb.fr](mailto:agathe.menay@cstb.fr)  
Phone: 01 64 68 83 96

**The following classification UPEC is associated with this QB Certificate:**

Subfloor type	Roll installation	Classification			
		U	P	E	C
Cement or concrete	<b>b/d</b>	<b>2s</b>	<b>3</b>	<b>2/3</b>	<b>2</b>
Wood or wooden	<b>(a or b)/d</b>	<b>2s</b>	<b>3</b>	<b>1/3</b>	<b>2</b>

a = un-welded joints  
c = hot welded joints

b = cold welded joints  
d = c + watertight edges

For CSTB  
On behalf of the Technical Director

Yannick LEMOIGNE