Organisme certificateur
Certification body

Certificat

Revêtements de sol résilients

VINYLE + 17 dB DALLES 33

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 **FORBO SARLINO**
63 rue Gosset
BP 2717
FR - 51055 REIMS Cedex
Usine **FR - REIMS**

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° 304-060.1_00/20 du 5 février 2020

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 :

Dimension des dalles (mm)	500,0 x 500,0 (± 0,13% limité à 0,5 mm)
Dimension des lames (mm)	1000,0 x 200,0 (± 0,13% limité à 0,5 mm)
Épaisseur totale (mm)	4,00 (+ 0,18 - 0,15)
Épaisseur de la couche d'usure (mm)	0,60 (+ 13% - 10% limité à ± 0,1 mm)
Masse surfacique totale (g/m²)	3 780 (+ 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 :	ΔL_w = 17 dB
Sonorité à la marche :	classe A (L_{new} < 65 dB)

A ce certificat QB est attaché le classement UPEC suivant :

Nature du support	Pose dalles	Classement			
		U	P	E	C
Chape ciment ou béton	**(a ou c)/d**	**3**	**3**	**2/3**	**2**
Bois ou à base de bois	**(a ou c)/d**	**3**	**3**	**1/3**	**2**

a = joints vifs *b = joints traités à froid*
c = joints soudés à chaud *d = c + étanchéité en rives*

Ce certificat comporte 1 page.

Correspondant :
Agathe MENAY
Courriel : agathe.menay@cstb.fr
Tél. : 01 64 68 83 96

Pour le CSTB
Pour le Président

Edwige PARISEL

CENTRE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE DU BÂTIMENT
84 avenue Jean Jaurès – Champs-sur-Marne – 77447 Marne-la-Vallée cedex 2
Tél. : +33 (0)1 64 68 82 82 – Fax : +33 (0)1 64 68 89 94 – www.cstb.fr
MARNE-LA-VALLÉE / PARIS / GRENOBLE / NANTES / SOPHIA ANTIPOLIS

ACCREDITATION N° 5-0010 Scope available on / Portée disponible sur WWW.COFRAC.FR
CERTIFICATION DE PRODUITS ET SERVICES

Organisme certificateur
Certification body

Certificate

Resilient floor coverings

VINYLE + 17 dB DALLES 33

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 **FORBO SARLINO**
63 rue Gosset
BP 2717
FR - 51055 REIMS Cedex

Plant **FR - REIMS**

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° 304-060.1_00/20, on February 5th 2020

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:

Tiles dimensions (mm)	500,0 x 500,0 (± 0,13% limited to 0,5 mm)
Planks dimensions (mm)	1000,0 x 200,0 (± 0,13% limited to 0,5 mm)
Total thickness (mm)	4,00 (+ 0,18 - 0,15)
Wear layer thickness (mm)	0,60 (+ 13% - 10% limited to ± 0,1 mm)
Total mass per unit area (g/m²)	3 780 (+ 13% - 10%)

> Other characteristics:

Wear group	T

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

Impact sound insulation:	ΔL_w = 17 dB
Walk noise:	classe A (L_{new} < 65 dB)

The following classification UPEC is associated with this QB Certificate:

Subfloor type	Tiles installation	Classification			
		U	P	E	C
Cement or concrete	**(a or c)/d**	**3**	**3**	**2/3**	**2**
Wood or wooden	**(a or c)/d**	**3**	**3**	**1/3**	**2**

a = un-welded joints *b = cold welded joints*
c = hot welded joints *d = c + watertight edges*

This certificate comprises 1 page.

Contact:
Agathe MENAY
Email: agathe.menay@cstb.fr
Phone: 01 64 68 83 96

For CSTB
On behalf of the President

Edwige PARISEL

CENTRE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE DU BÂTIMENT
84 avenue Jean Jaurès – Champs-sur-Marne – 77447 Marne-la-Vallée cedex 2
Tél. : +33 (0)1 64 68 82 82 – Fax : +33 (0)1 64 68 89 94 – www.cstb.fr
MARNE-LA-VALLÉE / PARIS / GRENOBLE / NANTES / SOPHIA ANTIPOLIS

cofrac
ACCREDITATION N° 5-0010 Scope available on / Portée disponible sur WWW.COFRAC.FR
CERTIFICATION DE PRODUITS ET SERVICES

Organisme certificateur
Certification body

UPEC·A+

CONFORMITE AUX NORMES EUROPEENNES
CONFORMITY TO EUROPEAN STANDARDS
KONFORMITÄT MIT EUROPÄISCHEN NORMEN

REVÊTEMENTS DE SOL RÉSILIENTS
RESILIENT FLOOR COVERINGS
ELASTISCHE BODENBELÄGE

Annexe au certificat / *Annex to certificate* / *Anlage zum Zertifikat* n° 304-060.1_00/20

Admission / *Issue* / *Erteilung* : 5 février 2020

Le revêtement VINYLE + 17 dB DALLES 33 fabriqué par la société FORBO SARLINO dans son usine de REIMS répond aux spécifications de la norme NF EN 651 pour la classe 33.

Il bénéficie du droit d'usage de la marque QB - Revêtements de sol résilients, associée à la marque UPEC, sous le certificat n° 304-060.1_00/20 du 5 février 2020.

Les conditions d'attribution de ce certificat permettent d'attester que le classement 33 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 VINYLE + 17 dB DALLES 33 floor covering manufactured by FORBO SARLINO at its factory in REIMS satisfies the specifications of the EN 651 standard for class 33.

This product is authorised to use the QB mark - Revêtements de sol résilients (Resilient Floor Coverings) with the UPEC mark, in accordance with certificate 304-060.1_00/20 of February 5th 2020.

In accordance with the conditions of delivery of this certificate, it is certified that classification 33 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 FORBO SARLINO im Werk von REIMS hergestellte VINYLE + 17 dB DALLES 33 Bodenbelag entspricht den Spezifikationen der Norm EN 651 für die Klasse 33.

Dieses Produkt ist berechtigt, das Qualitätszeichen QB - Revêtements de sol résilients' (Elastische Bodenbeläge) zu führen, in Verbindung mit dem Zeichen UPEC sowie dem Zertifikat Nr. 304-060.1_00/20 vom 5.Februar 2020.

Die Bedingungen, unter denen dieses Zertifikat vergeben wird, stellen sicher, dass die Klassifizierung 33 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.

CENTRE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE DU BÂTIMENT
84 avenue Jean Jaurès – Champs-sur-Marne – 77447 Marne-la-Vallée cedex 2
Tél. : +33 (0)1 64 68 82 82 – Fax : +33 (0)1 64 68 89 94 – www.cstb.fr
MARNE-LA-VALLÉE / PARIS / GRENOBLE / NANTES / SOPHIA ANTIPOLIS

cofrac
ACCREDITATION N° 5-0010 Scope available on / Portée disponible sur WWW.COFRAC.FR
CERTIFICATION DE PRODUITS ET SERVICES