

# Fiche Produit

## Sarlon trafic 19 dB 43

**forbo**

FLOORING SYSTEMS



U4 P3 E2/3 C2



### Descriptif type



#### Revêtement de sol PVC hétérogène acoustique compact U4 P3 en lés de 2 m

Fourniture et mise en œuvre d'un revêtement de sol PVC acoustique compact en lés de 2m de large avec une efficacité acoustique aux bruits de choc certifiée de  $\Delta Lw = 19 \text{ dB}$  et un poinçonnement rémanent de **0,08 mm**, certifié QB UPEC.A+ : **U4 P3 E2/3 C2 de type Sarlon trafic 19 dB 43**.

Conçu et fabriqué en France à partir de matières premières garanties sans phtalate, il devra être constitué d'une couche d'usure de **0,70 mm** et d'une épaisseur de **3,40 mm** sans charge minérale, **groupe T avec décors teintés masse** ou imprimés, à finition mate.

Il devra être doté d'un traitement de surface avec **double réticulation (laser + UV) XtremPUR™**, résistant aux rayures et aux agents tachant type bétadine, éosine aqueuse, solution hydroalcoolique et marqueur et ainsi évitera toute métallisation pendant la durée de vie du revêtement.

Sa semelle alvéolaire **haute densité 100 % PVC renforcée d'un voile de verre** devra atteindre une stabilité dimensionnelle de **<0,10 %**.

Il bénéficiera d'un classement de **résistance au feu Bfl-s1 et au glissement R10**.

Le choix des coloris se portera sur une gamme comportant un minimum de **94 références**.

Le produit bénéficiera d'une **garantie de 7 ans** et pourra obtenir une extension jusqu'à **6 ans supplémentaires** (suivant conditions de mise en œuvre des tapis de propreté Coral ou Nuway du fabricant)<sup>(1)</sup>

Nos revêtements de sol (chutes de pose et déposes) sont recyclables via notre programme **Tournesol**<sup>(2)</sup>

### Découvrir l'ensemble de la gamme coloristique



#### Nouvelle technologie

##### XtremPUR™

Traitement de surface doublement réticulé (laser + UV) :

- Facilité de nettoyage et de maintenance
- Résistance aux rayures et marques de chaussures
- Résistance élevée aux agents tachants

**Couche d'usure avec décors teintés masse ou imprimés à finition mate**

**Couche intermédiaire compacte armaturée**

Résistance au poinçonnement

**Semelle PVC alvéolaire**

- Efficacité acoustique de 19 dB
- Confort optimal à la marche



### Mode de pose et entretien

#### Mode de pose :

Pose collée : Mise en œuvre et type de colles (**522 Eurosafe tack** ou **622 Eurostar Tack**) suivant préconisations du fabricant et dans le respect du NF DTU 53.12. En fonction du **classement UPEC** des locaux du CSTB et de la nature du support l'Entreprise devra utiliser les méthodologies de mise en œuvre qu'implique le classement E.

E1 : joints soudés à chaud sur support bois

E2 : joints soudés à chaud sur support béton

E3 : joints soudés à chaud + remontée en plinthes ou étanchéité en rives.

Dans le cas d'une pose sur terre-plein, l'entreprise prendra les dispositions nécessaires de préparation de support pour réaliser une barrière anti-humidité selon les prescriptions du NF DTU 53.12.

Notamment : Possibilité de mise en œuvre sur sous couche d'interposition de type SARLBASE TE de FORBO suivant Avis Technique du fabricant

#### Nettoyage et entretien :

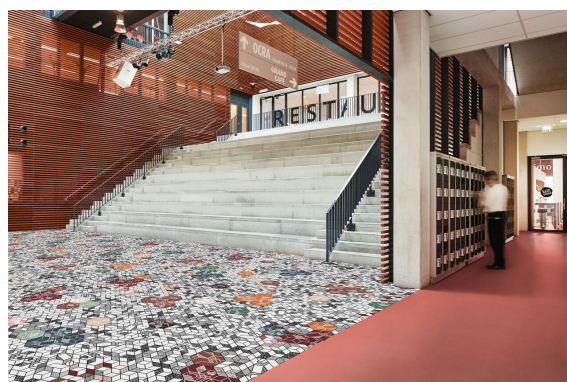
L'entreprise en charge du nettoyage des revêtements devra impérativement respecter les protocoles d'entretien du fabricant.

La notice d'entretien devra être transmise par le présent lot revêtement de sol ou par le fabricant



### Caractéristiques techniques

Dénomination commerciale	Sarlon trafic 19 dB 43
Classement UPEC	U4 P3 E2/3C2
Certificat QB UPEC.A+	N°304-003.2
Efficacité acoustique au bruit de choc	$\Delta Lw = 19 \text{ dB}$
Épaisseur totale	3,4 mm
Couche d'usure	0,70 mm
Masse surfacique	2 870 g/m <sup>2</sup> (-10 % / +13 %)
Groupe d'abrasion	T
Poinçonnement rémanent	0,08 mm (exigence de la norme $\leq 0,20 \text{ mm}$ )
Réaction au feu	Bfl-s1 <sup>(3)</sup> - n°2019/180-1 (CSTB)
Classification selon NF EN 651 (ISO 11 638)	23 - 34 - 42



<sup>(1)</sup>L'extension de garantie peut s'appliquer à partir du 2e ML de Tapis de Propreté Coral ou de la mise en place d'un système Nuway selon trafic (voir conditions sur [www.forbo-flooring.fr](http://www.forbo-flooring.fr)).

<sup>(2)</sup>Linoleum et PVC - Selon cahier des charges et hors cadre amiante.

<sup>(3)</sup>Valable sur support incombustible A1fl ou A2fl, testé en pose libre /Satisfait à la réglementation M3

# Fiche Environnement

## Sarlon trafic 19 dB 43

**Forbo**

FLOORING SYSTEMS



**U4 P3 E2/3 C2**



### Descriptif type



#### Revêtement de sol PVC hétérogène acoustique compact U4 P3 en lés de 2 m

Fourniture et mise en œuvre d'un revêtement de sol PVC acoustique compact en lés de 2m de large avec une efficacité acoustique aux bruits de choc certifiée de  $\Delta L_w = 19 \text{ dB}$  et un poinçonnement rémanent de **0,08 mm**, certifié QB UPEC-A+ : **U4 P3 E2/3 C2** de type **Sarlon trafic 19 dB 43**.

Conçu et fabriqué en France à partir de matières premières garanties sans phtalate, il devra être constitué d'une couche d'usure de **0,70 mm** et d'une épaisseur de **3,40 mm** sans charge minérale, **groupe T avec décors teintés masse** ou imprimés, à finition mate.

Il devra être doté d'un traitement de surface avec **double réticulation (laser + UV) XtremPUR™**, résistant aux rayures et aux agents tachant type bétadine, éosine aqueuse, solution hydroalcoolique et marqueur et ainsi évitera toute métallisation pendant la durée de vie du revêtement.

Sa semelle alvéolaire **haute densité 100 % PVC renforcée d'un voile de verre** devra atteindre une stabilité dimensionnelle de **<0,10 %**.




Il bénéficiera d'un classement de **résistance au feu Bfl-s1** et au **glissement R10**.

Le choix des coloris se portera sur une gamme comportant un minimum de **94 références**.

Le produit bénéficiera d'une **garantie de 7 ans** et pourra obtenir une extension jusqu'à **6 ans supplémentaires** (suivant conditions de mise en œuvre des tapis de propreté Coral ou Nuway du fabricant)<sup>(1)</sup>

Nos revêtements de sol (chutes de pose et déposes) sont recyclables via notre programme **Tournesol**<sup>(2)</sup>

### Fabrication

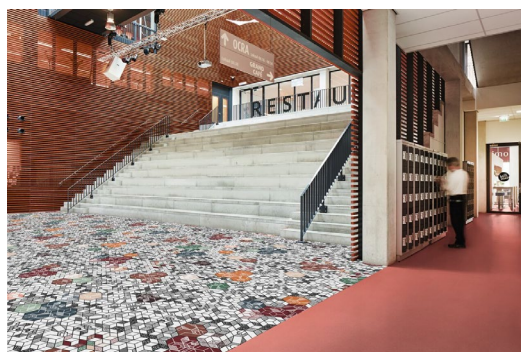
Lieu de production	Reims (France)
Notre usine est certifiée ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001 et SA 8000	 
Contenu recyclé en % de la masse totale du produit	18 %
Quantité d'électricité garantie d'origine renouvelable	100 %
Matières premières	Garanties sans phtalate
Conformité REACH	 (3)



### Indicateur réchauffement climatique

Sarlon trafic a fait l'objet d'une **Analyse de Cycle de Vie** et dispose d'une **FDES** conforme à la norme NF EN ISO 14025, à la NF EN 15804+A& et à son complément national NF EN 15804/CN et consultable sur **INIES**

Indicateur Réchauffement climatique = **13,3 kg CO<sub>2</sub> eq/m<sup>2</sup>** sur tout le cycle de vie du produits pour une durée de vie de 25 ans.



(1) L'extension de garantie peut s'appliquer à partir du 2e ML de Tapis de Propreté Coral ou de la mise en place d'un système Nuway selon trafic (voir conditions sur [www.forbo-flooring.fr](http://www.forbo-flooring.fr)).

(2) Linoleum et PVC - Selon cahier des charges et hors cadre amiante.

(3) Les articles (produits) ne contiennent pas de substances de la liste candidate en vigueur publiée par l'ECHA (substances très préoccupantes) à déclarer dans le cadre de règlement REACH.

### Qualité de vie intérieure et bien-être

Qualité de l'air intérieur : Conforme à la classe A+  
De l'étiquetage réglementaire français



Emissions de TVOC à 28 jrs : **< 10 µg/m<sup>3</sup>**

Réduction du bruit d'impact : 19 dB

Large choix de coloris LRV (94 références)

### Recyclage

Nos revêtements de sol (chutes de pose et déposes) sont recyclables via notre programme **Tournesol**<sup>(2)</sup>.

[Découvrez notre engagement en faveur de l'environnement](#)