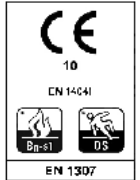


# FACTORY



U3P3E1C0



## NATURE

Dalle de Moquette tuftée à velours bouclé, envers bitume modifié polymère avec nappe de fibre de verre et non tissé synthétique

## CARACTERISTIQUES

Velours	100% Polyamide
Velours antistatique	≤ 2 kV
Poids de velours (g/m <sup>2</sup> )	580
Poids de velours utile (g/m <sup>2</sup> ) : NF ISO 8543	320
Epaisseur totale (mm) : NF ISO 1765	6,4
Hauteur du velours (mm)	2,7
Jauge - Serrage (points) : NF ISO 1763	1/10 - 41
Densité (points/m <sup>2</sup> )	161 950
Poids total (g/m <sup>2</sup> )	4 100
Stabilité dimensionnelle : NF EN 986	≤ 0,20%
Solidité des coloris à la lumière : NF EN ISO 105-B02	5-6/8
Solidité des coloris au frottement : NF EN ISO 105-X12	5/5
Résistance thermique (m <sup>2</sup> C <sup>2</sup> /w)	<0,17
Isolation aux bruits d'impacts	ΔL <sub>w</sub> 24 dB
Absorption aux bruits aériens (ISO 11654)	α <sub>w</sub> 0,15
f/Hz	125 250 500 1000 2000 4000
α <sub>s</sub>	0,00 0,03 0,06 0,14 0,30 0,34

## PRESENTATION

Dimensions	50x50cm
Nombre de dalles par carton	20
Nombre de cartons par palette	20
Nombre de coloris	30

## CLASSEMENT

U3P3E1C0 NF-CSTB N° 336T\_004.1  
Bfl-s1 - libre sur support incombustible  
Classement européen (NF EN 1307) : Classe 33 LC1 + Chaise à roulettes A  
GUT N° 23475

## COV

Les émissions de COV de la dalle de moquette FACTORY sont conformes aux exigences du protocole AgBB (2008).

## HQE

La haute qualité environnementale dans le secteur de la construction consiste à maîtriser l'impact des bâtiments sur l'environnement extérieur et à créer un environnement intérieur sain et confortable. Ce produit répond parfaitement aux 8 des 14 cibles de la démarche HQE. Des FDES (Fiches de données environnementales et sanitaires) conformes à la NF P0110 sont également disponibles sur demande.

## POSE

Sur sol plan, sec, rigide et sain (cf DTU 53-1 Norme NF P62-202) avec produit de préparation DPA, avec très faible émission de COV. Le point de démarrage de la pose est situé vers le centre de la pièce à une distance proportionnelle à plusieurs dalles par rapport à la porte. Pour faciliter l'orientation, des flèches directionnelles sont imprimées au dos de chaque dalle. La pose de dalles de moquette à envers bitume est déconseillée sur les planchers chauffants de type rayonnant.

## ENTRETIEN

Entretien courant : aspirateur. Nettoyage périodique : à la poudre à broser et aspirer. Cf cahier de CSTB N°3428.

## DESCRIPTIF TYPE

Dans tous les locaux classés U3P3E1C0 (conformément au cahier de CSTB N° 3509 de novembre 2004, revêtements de sols, notice sur le classement UPEC des locaux) sera posé un revêtement textile en fibre 100% Polyamide antistatique permanent sur sous-couche bitume en DPA de 50x50cm du type FACTORY. Ce revêtement a le classement de réaction au feu Bfl-s1. Le choix portera sur 30 coloris de la gamme du fabricant.

## HERSTELLUNGSVERFAHREN

Getuftete Fliese. Schlinge, Bitumen + Glasfaser + nicht gewebtes synthetisches Vlies

## TECHNISCHE DATEN

Polmaterial	100% Polyamid
Polmaterial antistatisch	≤ 2 kV
Poleinsatzgewicht (g/m <sup>2</sup> )	580
Nutzschichtgewicht (g/m <sup>2</sup> ) : NF ISO 8543	320
Gesamtdicke (mm) : NF ISO 1765	6,4
Polhöhe (mm)	2,7
Teilung - Stiche : NF ISO 1763	1/10 - 41
Noppenzahl (points/m <sup>2</sup> )	161 950
Gesamtgewicht (g/m <sup>2</sup> )	4 100
Dimensionsstabilität : NF EN 986	≤ 0,20%
Farbenstärkigkeit für Lichtechtheit : NF EN ISO 105-B02	5-6/8
Farbenstärkigkeit für Reibechtheit : NF EN ISO 105-X12	5/5
Wärmedurchlasswiderstand (m <sup>2</sup> C <sup>2</sup> /w)	<0,17
Trittschalldämmung	ΔL <sub>w</sub> 24 dB
Schallabsorptionsgrad (ISO 11654)	α <sub>w</sub> 0,15
f/Hz	125 250 500 1000 2000 4000
α <sub>s</sub>	0,00 0,03 0,06 0,14 0,30 0,34

## AUSFÜHRUNG

Lieferbreite	50x50cm
Anzahl der Fliesen pro Karton	20
Anzahl der Kartons pro Palette	20
Erhältliche Farben	30

## EINSTUFUNG BRENNSTUFE

U3P3E1C0 NF-CSTB N° 336T\_004.1  
Bfl-s1 - freiliegend auf feuerbestandigen Substrat  
Europäische Einstufung (NF EN 1307) : Klasse 33 LC1 + Stuhlrolle A  
GUT N° 23475

## FOV

Der FOVausstoß der Teppichfliese FACTORY entsprechen den Anforderungen des AgBB-Protokolls (2008).

## HQE

Die Gebäudeumweltqualität besteht darin, die Auswirkung von Gebäuden auf die äußere Umwelt zu kontrollieren und eine gesunde und komfortable Umwelt zu schaffen. Dieses Produkt erfüllt ganz und gar die 8 von den 14 Zielen der HQE-Methode (Hohe ökonomische Qualität). FDES-Bblätter (mit Umwelt- und Hygienedaten) gemäß der Norm NF P0110 sind ebenfalls auf Anfrage erhältlich.

## VERLEGEHINWEIS

Auf ebenen, trockenen, festen und intakten Boden (vgl. DTU 53-1 Norm NF P62-202) mit Fixiermittel mit sehr geringer VOC-Emission. Beginnen Sie mit dem Verlegen in der Mitte des Raumes mit einem Abstand von mehreren Fliesen zur Tür. Um die Ausrichtung zu erleichtern, sind auf der Rückseite jeder Fliese Richtungspfeile aufgedruckt. Es wird nicht empfohlen, Teppichfliesen mit Bitumenrückseite auf beheizten Doppelböden zu verlegen.

## REINIGUNG

Laufende Pflege mit dem Bürstsauger. Regelmäßige Reinigung: Reinigungspulver einbürsten und absaugen. Vgl. CSTB-Heft Nr. 3428.

## TYPBESCHREIBUNG

In allen U3P3E1C0 eingestufteten Räumen (gemäß CSTB-Heft Nr.3509, Nov.2004, Bodenbeläge, Notiz über die UPEC-Klassifizierung von Räumen), wird ein textiler, permanent antistatischer Bodenbelag aus 100% Polyamid auf einer Bitumenschicht aus ablösbaren Teppichfliesen in den Maßen 50x50cm vom Typ FACTORY verlegt. Das Brandverhalten dieses Belags wurde als Bfl-s1 klassifiziert. Die Wahl wird aus 30 Farbtönen der Herstellerpalette getroffen.

## TYPE OF CARPET

Tufted carpet in tiles, loop pile, bitumen + Fibreglas + Synthetic non woven canvas

## TECHNICAL DETAILS

Pile Material	100% Polyamid
Antistatic material	≤ 2 kV
Pile weight (g/m <sup>2</sup> )	580
Surface pile weight (g/m <sup>2</sup> ) : NF ISO 8543	320
Total thickness (mm) : NF ISO 1765	6,4
Pile height (mm)	2,7
Gauge - Rows (points) : NF ISO 1763	1/10 - 41
Tufts (points/m <sup>2</sup> )	161 950
Total weight (g/m <sup>2</sup> )	4 100
Dimensional stability : NF EN 986	≤ 0,20%
Colour fastness to light : NF EN ISO 105-B02	5-6/8
Colour fastness to rubbing : NF EN ISO 105-X12	5/5
Thermal resistance (m <sup>2</sup> C <sup>2</sup> /w)	<0,17
Impact sound insulation	ΔL <sub>w</sub> 24 dB
Sound absorption (ISO 11654)	α <sub>w</sub> 0,15
f/Hz	125 250 500 1000 2000 4000
α <sub>s</sub>	0,00 0,03 0,06 0,14 0,30 0,34

## PRESENTATION

Width	50x50cm
Number of tiles per box	20
Number of boxes per pallet	20
Colours	30

## GRADING

U3P3E1C0 NF-CSTB N° 336T\_004.1  
Bfl-s1 - free on noncombustible substrate  
European classification (NF EN 1307) : Class 33 LC1 + Chair on casters A  
GUT N° 23475

## VOC

The VOC emissions of the FACTORY carpet tile comply with the requirements of the AgBB protocol (2008).

## HQE

The environmental quality of buildings consists of controlling the impact of the buildings on the exterior surroundings and of creating a healthy and comfortable environment. This product meets perfectly the 8 from the 14 targets of the HQE objective. FDES sheets (with environmental and health & safety data) compliant with the norm NF P0110, are also available on request.

## LAYING

On a flat, dry rigid and sound surface (see DTU 53-1 Standard NFP 62-202) with special tackifier with very low VOC emissions. The point where laying should commence is in the middle of the room at a distance of several tiles from the door. Directional arrows are printed on the back of each tile for easy orientation. Laying of bitumen-backed carpet tiles is not recommended on heated raised floors.

## CLEANING

Regular care: vacuum brush cleaning. Occasional cleaning: with brushing powder and vacuum. See CSTB guide no.3428.

## TYPE DESCRIPTION

Textile flooring in 100% Polyamid fibre with long-lasting antistatic treatment will be laid in all rooms classed U3P3E1C0 (as defined by CSTB guide no. 3509 Nov. 2004, floor covering, UPEC room classification guide) over a bitumen underlayer of FACTORY-type 50x50cm removable weighted tiles. This flooring has a Bfl-s1 rating for fire performance. Colour can be chosen from the manufacturer's range of 30 colours.

La société BALSAN se réserve le droit de modifier les caractéristiques de ce produit tout en conservant les mêmes qualités techniques. Il est fortement conseillé d'utiliser des coloris moyens et foncés pour les pièces à grand trafic.

Die Firma BALSAN behält sich das Recht vor, die Beschaffenheit dieses Artikels zu verändern, dabei jedoch die gleichen technischen Eigenschaften beizubehalten. Wir empfehlen dringend, bei Räumen, in denen starker Publikumsverkehr herrscht, dunklere Farben zu verwenden.

The BALSAN Company reserves the right to modify the characteristics of this product while keeping the same technical properties. We strongly recommend the use of darker colours for heavy traffic areas.



## Balsan Moquette

Corbilly D14 - F 36330 ARTHON  
B.P. 50 - F 36330 LE POINCONNET  
Tel : +33 254 29 16 00 - Fax : +33 254 36 79 08  
balsan.moquette@balsan.com

www.balsan.com

23/04/2010