Collection Metropolitan district
odéon / odéon *sonic confort**

≤ 2 kV · (BT) <0,17 m²C°/W · ≤ 0,20 % · (BT) ΔLw 25 dB · (SC) ΔLw 31 dB · (BT) αω 0,20 · (SC) αω 0,30

Bfl-s1 (BT) · Cfl-s1 (SC) · > 7/8 · DS · PA · EPD En cours / In progress · 20 (BT) 12 (SC) · 20 (BT) 24 (SC)

EMISSION CLASS FOR BUILDING MATERIAL M1

E4EFEA40 (BT) CCE94A6D (SC) — GUT TESTED — CARPETS TESTED FOR A BETTER LIVING ENVIRONMENT

BALSAN NEUVY Z-156.601-606 TFI

Sonic Confort — www.balsan.com/sonicconfort (SC)

ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR A+ (A+ A B C)

Composition	**100% Polyamide teint masse**
Pile material	*100% Solution dyed nylon*
Polmaterial	*100% PA Düsen gefärbt*
Poolmateriaal	*100% Polyamide in de massa geverfd*
Composición	*100% Poliamida teñida en masa*
Composizione	*100% Poliammide tinto in massa*
Skład runa	*100% Poliamid barwiony w masie*
Poids de velours / *Pile weight / Poleinsatzgewicht /Poolinzetmassa / Peso fibra / Peso felpa / Gramatura*	**780 g/m²**
Poids de velours utile - NF ISO 8543 / *Surface pile weight / Nutzchichtgewicht / Effectieve poolmassa / Peso fibra útil / Peso utile felpa / Gramatura użytkowa*	**410 g/m²**
Poids total - NF ISO 8543 / *Total weight / Gesamtgewicht / Totaal gewicht / Peso total / Peso totale / Masa całkowita*	**4 750 g/m² (BT) 4 855 g/m² (SC)**
Epaisseur totale - NF ISO 1765 / *Total thickness / Gesamtdicke / Totale massa / Altura total / Spessore totale / Wysokość całkowita*	**6,8 mm (BT) 10,8 mm (SC)**
Hauteur du velours - NF ISO 1766 / *Pile height / Polhöhe / Poolhoogte / Altura fibra / Spessore felpa / Wysokość runa*	**3,3 mm (BT) 4,2 mm (SC)**
Envers / *Backing / Rückenausstattung / Rug / Soporte / Sottofondo / Podkład*	**Bitume** / *Bitumen* (BT) **Feutre avec polyester recyclé Sonic Confort** / *Feltback with recycled polyester Sonic Confort* (SC)*

Designed and Made in France

Jauge - Serrage (points) - Densité - NF ISO 1763	
Gauge - Rows (points) - Tufts	
Teilung - Stiche (points) - Noppenzahl	1/12e
Rijen - Deling (points) - Noppenaantal	39 p
Galga - Densidad (puntos)	184 080 p/m²
Scartamento - Serraggio (punti) - Densità felpa	
Zacieśnienie - Rozstaw igiel (punkty) - Gęstość	

Comportement au feu
Fire resistance / Brennverhalten / Brandgedrag / Clasificación al fuego / Comportamento al fuoco / Trudnozapalność
Bfl-s1 - libre sur ciment / *free-floating on cement* (BT)
Cfl-s1 - libre sur ciment / *free-floating on cement* (SC)

HQE Ce produit répond parfaitement à 8 des 14 cibles
HQE *This product meets perfectly 8 from the 14 targets*
HQE *Dieses Produkt erfüllt 8 von den 14 Zielen*
HQE *Dit product beantwoordt aan 8 van de 14 doelstellingen*
HQE *Este producto responde perfectamente a 8 de los 14 objetivos*
HQE *Questo prodotto risponde perfettamente a 8 di 14 target*
HQE *Ten produkt odpowiada 8 z 14 kryteriów*

LEED® : Ce produit va contribuer à gagner des points dans le cadre du Leed version 4 et répondre aux exigences relatives à la qualité des environnements intérieurs : Matériaux à faible émission.
LEED® : This product can help you earn points within the framework of Leed version 4 and meet the requirements regarding indoor environmental quality: Low-emitting materials.

Absorption aux bruits aériens - NF EN ISO 11654	
Sound absorption / Schallabsorptionsgrad / Geluidsabsorptie / Absorción de los ruidos aéreos / Isolazione acustica / Pochłanianie dźwięku	αω 0,20 (BT) αω 0,30 (SC)

f/Hz	125	250	500	1000	2000	4000
αs (BT)	0,01	0,02	0,07	0,18	0,31	0,41

Pose / Entretien / Traitement
Laying / Cleaning / Treatment / Verlegehinweis / Reinigung / Behandlung / Plaatsinstructie / Reiniging / Onderhoud / Instalación / Mantenimiento / Tratamiento / Posa / Manutenzione / Trattamenti / Układanie / Utrzymanie w czystości / Impregnacja
www.balsan.com

* Sonic Confort : Fabrication spéciale sous certaines conditions. Nous consulter.
Specially manufactured in specific conditions. Please contact us.

BALSAN se réserve le droit de modifier les caractéristiques de ce produit tout en conservant les mêmes qualités techniques. Dans le cadre d'une utilisation professionnelle, il est fortement conseillé d'utiliser des coloris moyens et foncés pour les pièces à grand trafic. De légères variations de coloris peuvent être observées entre les différents bains de teinture. */ BALSAN reserves the right to modify the characteristics of this product while keeping the same technical properties. In the context of business use, we strongly recommend the use of darker colours for heavy traffic areas. Slight differences in colour may occur between different dye baths.*

afaq ISO 14001 Environment — The Green Spirit of Balsan — Office National des Forêts www.balsan.com/onf — 100% Green Electricity — Optimum www.uftm.com

EN 14041 CE
DOP : 1009-122273 (BT) 1009#122475 (SC)
textile floor covering EN 1307

765 L 28,4 - ρ 5,6*
615 L 46,7 - ρ 15,8*
915 L 52 - ρ 20,1*
965 L 32,9 - ρ 7,5*
785 L 26,2 - ρ 4,8*
635 L 41,4 - ρ 12,1*
935 L 43,9 - ρ 13,8*
985 L 26,4 - ρ 4,9*
185 L 24,3 - ρ 4,2*



bonding with the world

* Indice de reflexion lumineuse / Light Reflectance Value (L : CIE Lab - ρ : Rhô)



FullColors
core system

Fil teint masse :
Très haute résistance des coloris aux UV et aux produits d'entretien les plus agressifs.

Solution dyed:
Colours are very highly resistant to UV and the most aggressive cleaning products.

odéon / odéon sonic confort

€€€€

modular

Balsan wiki