# **Sphera EC**



FLOORING SYSTEMS

de 40 à 49 € Prix indicatif HT en Euro/m2 fourni-posé\*

\*Chantier > 1,000 m2 et "sans difficultés particulières" - Hors préparation de suppo

U4 P3 E2/3 C2









### DESCRIPTIF TYPE



Fourniture et pose d'un revêtement de sol PVC homogène en lés de 2 m de large conforme au classement européen 34/43, approuvé pour la construction de salles propres ISO classe 4 selon norme EN14644-1 de type SPHERA SD ou FC

Sa teneur en liant (type I) et son groupe d'abrasion P lui confèrera une excellente résistance à l'abrasion.

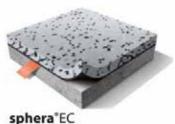
Selon la norme NF EN ISO 24343-1, son poinçonnement rémanent moyen sera de 0,03 mm. Il bénéficiera d'une protection de surface d'usine SMART top évitant toute métallisation pendan

Il bénéficiera d'une protection de surface d'usine SMART top évitant toute métallisation pendant la durée de vie du revêtement. Sphera SD EC est compatible avec l'ensemble de notre gamme Sphera tant d'un point de vue technique que design.

Il bénéficiera impérativement d'une garantie de 7 ans et pourra obtenir une extension jusqu'à <u>6 ans supplémentaires</u> (suivant conditions de mise en œuvre des tapis de propreté Coral ou Nuway du fabricant<sup>(1)</sup>). Les chutes de pose peuvent être recyclées via notre programme de recyclage Forbo **Tournesol**.



sphera\*SD



# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES Dénomination commerciale Sphera EC Classement UPEC Certificat NF UPEC Epaisseur totale Couche d'usure Masse surfacique totale Groupe d'abrasion Personne Sphera EC U4 P3 E2/3 C2 2,0 mm 2,0 mm 2950 g/m²

Poinçonnement rémanent	mm (exigence de la norme ≤ 0,10 mm)
Réaction au feu	<u>Bfl-s1</u> * - n° 89216445.01br (TÜV Rheinland)
Classification selon NF EN ISO 10581	- 34 - 43

### MODE DE POSE & ENTRETIEN

### Mode de pose :

Pose collée: Mise en œuvre et type de colle suivant préconisations du fabricant et dans le respect du DTU 53.12. En fonct ion de la classification UPEC des locaux 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 DTU 53.12. Notamment: Possibilité de mise en œuvre sur sous couche d'interposition de type SARLIBASE TE de FORBO suivant Avis Technique du fabricant. A prévoir: Eléments de finition (barres de seuil, joints de dilatation, plinthes, profilés de finitions en cas de remontées en plinthes...)

Dans le cadre d'une conductivité, un collage en colle conductrice sera nécessaire en dessous de la bande de cuivre uniquement. L'ensemble pourra être collé avec une colle standard de <a href="type-forbo-640">type-forbo-640</a>

L'entreprise en charge du nettoyage de mise en service 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.

## DONNÉES ENVIRONNEMENTALES

<sup>\*</sup> Sur support incombustible A1fl ou A2fl, testé en pose collée. Satisfait à la réglementation M3