

# colomousse plus

## Descriptif Type

### Revêtement de sol PVC acoustique hétérogène en dalles

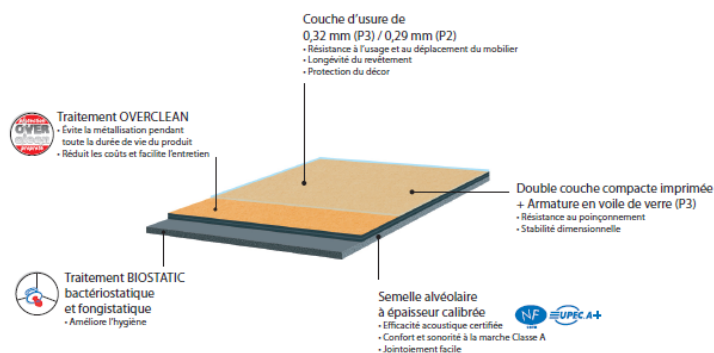
Fourniture et pose d'un revêtement de sol PVC acoustique hétérogène certifié NF UPEC.A+ : 19 dB en dalles 40 x 40 cm et 49 x 49 cm, classé U2s P3 E2 C2 de type Colomousse plus 2s3.

Constitué d'une structure de mousse alvéolaire haute résilience armée d'un voile de verre et renforcée par une double couche compacte imprimée. Il associera une haute résistance au poinçonnement rémanent de 0,17 mm et une efficacité acoustique  $\Delta L_w = 19$  dB. Cette performance satisfait aux critères de la certification QUALITEL.

Il sera doté d'une couche d'usure transparente 0,32 mm, groupe T d'abrasion.

Il présentera une épaisseur calibrée pour garantir une stabilité dimensionnelle et un jointoiement optimisés.

Il sera traité BIOSTATIC (traitement hygiène fongistatique et bactériostatique) et bénéficiera d'une protection de surface OVERCLEAN qui facilitera l'entretien. Il bénéficiera d'une garantie de 7 ans et pourra obtenir une extension de 6 ans supplémentaires (suivant conditions de mise en œuvre des tapis de propreté Coral ou Nuway du fabricant).



## Caractéristiques techniques

Colomousse plus 2s3 de FORBO FLOORING SYSTEMS	
Épaisseur	3,25 mm
Couche d'usure	<b>0,32 mm</b>
Résistance à l'abrasion	Groupe T
Classement UPEC	<b>U2s P3 E2 C2</b>
Certification NF UPEC. A+	N° 304-007.4
<b>Efficacité acoustique déclarée</b>	<b><math>\Delta L_w = 19</math> dB</b>
Poinçonnement rémanent moyen	<b>0,17 mm</b> (exigence de la norme $\leq 0,20$ mm)
Réaction au feu	Bfl-s1 – Rapport du CSTB N° RA05-0388
Stabilité dimensionnelle	<b>&lt; 0,10 % (exigence <math>\leq 0,25</math> %)</b>
Classement européen selon NF EN 651	Type – 23-31

## Données environnementales

- FDES conforme à la norme NF P01-010 (à fournir)
- Taux d'émission de TVOC < **250  $\mu\text{g}/\text{m}^3$**
- Produit exempt de toute substance sujette à restriction (formaldéhyde, pentachlorophénol, métaux lourds, CMR 1A et 1B) ; **conforme au règlement européen REACH**
- Composé de 50 % de matières provenant de ressources naturelles
- **Recyclable à 100 %**
- **Conçu et fabriqué à partir d'électricité garantie d'origine 100 % renouvelable**

## Mode de pose & Entretien

### Mode de pose :

Pose collée : Mise en œuvre et type de colle (**type V22 ou Eco 22**) suivant préconisations du fabricant et dans le respect du NF DTU 53.2.

En fonction de la classification 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 vifs sur support bois

E2 : joints vifs sur support béton

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 53.2. Notamment : Possibilité de mise en œuvre sur sous couche d'interposition de type SARLIBASE T.E. de FORBO suivant Avis Technique du fabricant.

L'entreprise installera les compléments de finition utiles disponibles auprès du fabricant : cordons de soudure – plinthes – formes d'appui en cas de remontées en plinthes...

### 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.