

# chromatech Tech Compact 43

## Descriptif Type

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

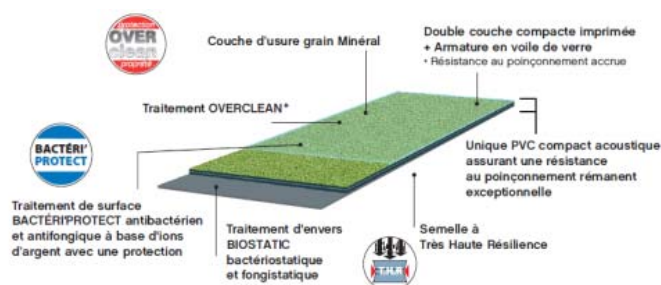
Fourniture et pose d'un revêtement de sol PVC hétérogène compact 8 dB en lés de 2 m classé U4 P3 E2/3 C2 de type TECH COMPACT.

Selon la norme NF EN 433, son poinçonnement rémanent moyen sera < 0,02 mm et sa souplesse à la marche (enfonceur) sera < 0,10 mm. Il présentera une résistance au glissement pieds chaussés sur sol mouillé à l'eau savonneuse classée ESf.

Il sera doté d'une couche d'usure compacte transparente, groupe T d'abrasion, et composé d'une double couche compacte armaturée sur dossier de mousse renforcée.

Le revêtement devra bénéficier d'un traitement de surface à base d'ions d'argent BACTERIPROTECT, d'un traitement d'envers BIOSTATIC et d'une laque OVERCLEAN+ évitant toute métallisation pendant la durée de vie du revêtement et une résistance testée et éprouvée aux agents tâchant type bêtaïne, éosine...

Il bénéficiera impérativement d'une garantie de 7 ans et pourra obtenir d'une extension de 6 ans supplémentaires (suivant conditions de mise en œuvre des tapis de propreté Coral ou Nuway du fabricant).



## Caractéristiques techniques

TECH COMPACT U4 LES de FORBO FLOORING SYSTEMS	
Épaisseur	2,25 mm
Couche d'usure	0,81 mm
Résistance à l'abrasion	Groupe T
Classement UPEC	U4 P3 E2/3 C2
Efficacité acoustique	$\Delta L_w = 8$ dB
Poinçonnement rémanent moyen	<b>0,02 mm</b> (exigence norme < 0,10 mm NF EN 433)
Souplesse à la marche	<b>0,10 mm</b> (selon NF EN 433)
Résistance au glissement	<b>ESf</b> (selon norme NF EN 13845)
Réaction au feu	B <sub>f1</sub> -s1 - Rapport du CRET N° 2013027
Stabilité dimensionnelle	< <b>0,10 %</b> (selon NF EN 434 exigence < 0,40 %)
Propriétés électrostatiques	Antistatique-Classe 1

## Données environnementales

- FDES conforme à la norme NF P01-010 (à fournir)
- Taux d'émission de TVOC < **75 µg/m<sup>3</sup>**, classe A+ (meilleure classe de l'étiquetage sanitaire)
- Produit exempt de toute substance sujette à restriction (formaldéhyde, pentachlorophénol, métaux lourds, CMR 1A et 1B) ; conforme au règlement européen REACH
- Recyclable à 100 %
- Conçu et fabriqué à partir d'électricité garantie d'origine 100 % renouvelable

créons un environnement meilleur

## Mode de pose & Entretien

### Mode de pose :

Pose collée : Mise en œuvre et type de colle suivant préconisation du fabricant et supports, dans le respect du 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 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 53.2.

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 finitions (barres de seuil – joints de dilatation – plinthes – profilés de finitions en cas de remontées en plinthes...)

### Entretien :

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

Ces fiches devront être transmises par le présent lot revêtement de sol ou par le fabricant.



Forbo

FLOORING SYSTEMS