

Les principaux essais du laboratoire
Revêtements de Sols Souples

Sols Stratifiés	2
Sols Résilients	3
Lambris à base de PVC	4
Lambris à base de bois	4



Tous nos essais sont réalisés en toute **indépendance** et **confidentialité**

Sols Stratifiés

Référence	Désignation essais
NF EN 13329	Détermination de l'épaisseur, de la longueur, de la largeur, de l'équerrage, de la rectitude et de la planéité : Annexe A
	Détermination des ouvertures et du désaffleurement entre les éléments : Annexe B
	Détermination de la résistance à l'abrasion et classification de l'abrasion : Annexe E
	Résistance au choc à la bille petit et grand diamètre : Annexe H
	Exigence marquage : § 5.1 (en complément RPC 305, Règle et condition d'apposition du marquage CE)
NF EN 425 / ISO 4918	Essai de la chaise à roulettes
NF EN 13893	Détermination du coefficient de frottement dynamique sur la surface des sols secs
ISO 24336	Détermination du gonflement en épaisseur après immersion partielle dans l'eau
EN ISO 24343-1	Détermination du poinçonnement et du poinçonnement rémanent
FD CEN/TR 14823	Détermination de la teneur en Pentachlorophénol (PCP)
XP CEN/TS 16165 : Annexe A-2012 Annexe B	Résistance à la glissance des surfaces piétonnières (pieds nus et chaussés)
NF EN 438-2	Résistance à la rayure : § 25
	Résistance aux taches : § 26

Sols Résilients

Référence	Désignation essais
Méthode interne	Contrôle dimensionnelle des dalles ou lames
NF EN ISO 10582 (Sol hétérogène)	Planéité, ouverture et désaffleurement entre les dalles ou lames (clip) : Annexe B et C.
NF EN 13329 (Sol clipsé)	Détermination de l'épaisseur, de la longueur, de la largeur, de l'équerrage, de la rectitude et de la planéité : Annexe A
	Détermination des ouvertures et du désaffleurement entre les éléments : Annexe B
NF EN ISO 23997	Détermination de la masse surfacique
NF EN ISO 23996	Détermination de la masse volumique
NF EN 660-2	Détermination de la résistance à l'usure - Essai de Frick-Taber
NF EN ISO 24340	Détermination de l'épaisseur des couches
NF EN 24343-1	Détermination du poinçonnement et du poinçonnement rémanent
NF EN 425 / EN 4918	Essai de la chaise à roulettes
XP CEN/TS 16165 : Annexe A-2012 Annexe B	Résistance à la glissance des surfaces piétonnières (pieds nus et chaussés)
NF EN 14041	Détermination de la teneur en Pentachlorophénol (PCP) : Annexe B
NF EN ISO 26987	Résistance aux taches et aux produits chimiques
NF EN 13893	Détermination du coefficient de frottement dynamique sur la surface des sols secs
NF EN ISO 10581 (Sol homogène)	Exigence marquage : § 6 (en complément RPC 305, Règle et condition d'apposition du marquage CE)
NF EN ISO 10582 (Sol hétérogène)	Exigence marquage : § 6 (en complément RPC 305, Règle et condition d'apposition du marquage CE)

Lambris à base de PVC

Référence	Désignation essais
Méthode interne	Vérification simple du conditionnement : dim. & poids
NF EN 13245-2	Exigence marquage : (en complément RPC 305, Règle et condition d'apposition du marquage CE) Lambris PVC
Méthode interne	Résistance aux chocs par masse tombante
Méthode interne	Résistance des fixations des lambris à clipser

Lambris à base de bois

Référence	Désignation essais
Méthode interne	Vérification simple du conditionnement : dim. & poids
Méthode interne (par GCMS)	Détermination de la teneur en Pentachlorophénol (PCP)
NF EN 14915	Exigence marquage : § 7 (en complément RPC 305, Règle et condition d'apposition du marquage CE) pour Lambris bois
Méthode interne	Observation visuelle des défauts du bois. Sans notion de grade de qualité conforme au pack

Notre laboratoire peut réaliser des essais « à façon », n'hésitez pas à nous contacter afin d'étudier votre projet.

Laboratoire Sols Souples – Audrey DEVILLE

Téléphone : 01 56 56 70 57
E-mail : deville.sfc@ceramique.fr