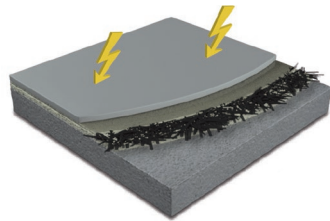


EPOXY



BASIC LEP AST/ESD System



BASIC LEP AST/ESD System

Système époxy multicouche décoratif autonivelant conducteur, répondant aux normes et réglementations AST/ESD

Description

BASIC LEP AST/ESD est un système époxy multicouche décoratif autonivelant conducteur, avec finition lisse et d'aspect brillant.

Avantages

- Revêtement antistatique répondant aux normes AST/ESD
- Revêtement de type auto-lissant, teinté dans la masse agréable à la marche
- Le revêtement est appliqué sans joint, ce qui favorise largement l'entretien et l'hygiène; les joints de dilatation du bâtiment doivent cependant être respectés
- Le traitement de surface est nécessaire pour des raisons de durabilité, de nettoyage et d'esthétique, mais n'est pas approprié lors de trafic intense.
- le choix de coloris est limité en fonction de la conductivité exigée
- Haute résistance à l'abrasion, aux chocs, bonne stabilité à la lumière, bonne résistance chimique

DOMAINE D'APPLICATION: intérieur

- Les hôpitaux
- Les laboratoires
- L'industrie pharmaceutique et chimique

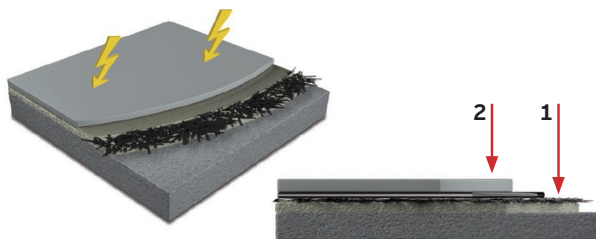
Préparation

- Ponçage mécanique
- Grenailage
- Aspiration de la surface

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Produit durci à 23°C – 7 jours

Épaisseur variable (mm)	2.5
Couleur	Couleur standard fournisseur (sur demande)
Degré de finition antidérapante	R9
Aspect	Brillant
Coeff. d'élasticité (DIN 1048) N/mm ²	8.000
Adhésion (DIN ISO 4624) N/mm ²	> 2
Résistance à l'abrasion (Taber meule cs 17 – 1000 tours – 1000 g de poids) mg	65
Coeff. de dilatation thermique (DIN 53752) °K ⁻¹	86 x 10 ⁻⁶
Résistance à la compression (DIN EN 196) N/mm ²	68
Résistance à la traction (DIN EN 196) N/mm ²	28
Résistance à la terre (EN 61340)	Re < 10 ⁹ Ω
Réaction au feu (UNI EN 13813)	B _{fl} -s1



Structure

1. PRIMER CONDUCT SABLÉ DE CHARGE AST
2. COUCHE DE FINITION TEINTÉE CONDUCTRICE AUTONIVELANTE

Toutes les dispositions en matière de sécurité et d'utilisation des produits sont spécifiées dans les fiches de sécurité des matériaux qui composent le revêtement. Les données techniques fournies se basent sur des essais en laboratoire. Les données peuvent être modifiées à n'importe quel moment sans préavis.