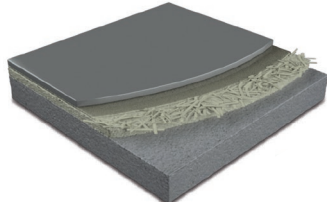


EPOXY



REVÊTEMENT DE SOLS INDUSTRIELS

BASIC LEP System



BASIC LEP System

Système époxy multicouche décoratif autonivelant

Description

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

Avantages

- 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 système se distingue par son grand choix de coloris (palette de couleur RAL ou NCS)
- Haute résistance à l'abrasion, aux chocs, bonne stabilité à la lumière, bonne résistance chimique

DOMAINE D'APPLICATION: intérieur

- Administration, bureaux, hôpitaux et laboratoires
- Industries mécanique, mécanique de précision, micro-électronique, électronique
- Surfaces de vente et d'exposition
- Établissements scolaires et universitaires
- Hôtellerie, restaurants et spas

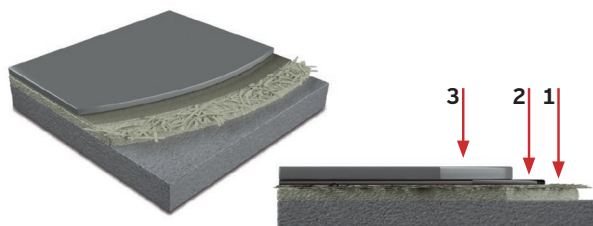
Préparation

- Ponçage mécanique
- Grenailage
- Aspiration de la surface

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Produit durci à 23°C – 7 jours

Épaisseur variable (mm)	3
Couleur	Palette RAL (NCS sur demande)
Degré de finition antidérapante	R9
Aspect	Brillant
Coeff. d'élasticité (DIN 1048) N/mm ²	10.000
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	71
Résistance à la traction (DIN EN 196) N/mm ²	28
Résistance à la température (à l'air) °C	-10 + 60
Réaction au feu (UNI EN 13813)	B _{fl} -s1



Structure

1. LISSAGE
2. BOUCHE-PORES
3. COUCHE DE FINITION TEINTÉE 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.