



**SILCRETE**  
ECO CONSTRUCTION SOLUTIONS

## Le système design & écologique pour sols et murs



**LITHOSTONE**  
LA PIERRE LIQUIDE SANS CONTRAINTES

# LITHOSTONE

*Une variété unique de possibilités pour vos créations*



## Le design sculpté dans la pierre

Pour bénéficier d'une apparence qualitative et mettre en valeur une pièce, privée ou commerciale, l'utilisation de palettes de couleurs coordonnées sont nécessaires.

Le revêtement de sols et murs Lithostone donne à votre pièce une impression unique avec des possibilités totalement nouvelles sans restreindre les exigences de conception propres à chacun.

Les produits Lithostone, formulés sur une base non cimentaire et des matières premières respectueuses de l'environnement, peuvent être travaillés et façonnés comme de la pierre liquide, garantissant une pérennité de chaque création pour plusieurs décennies, comme dans la lithographie.

Même avec des charges élevées comme les roulettes de chaises ou à un trafic intense, Lithostone est la solution la plus durable en raison de sa résistance finale plus élevée par rapport aux autres produits du marché. Cela garantit que votre surface design restera esthétique et de haute qualité sans usure pendant des décennies

# LITHOSTONE

*L'alternative écologique*

*Sans retraits ni fissures*



## Unique .....

Lithostone offre de nombreux avantages qui rendent le traitement plus simple et plus efficace par rapport à d'autres systèmes.

Ceci est réalisé par la formulation sans ciment et l'utilisation de matières premières alternatives (valorisation), grâce auxquelles nous avons réussi à créer un produit totalement inoffensif pour la santé humaine et l'environnement.

La formule des systèmes de murs et de sols Lithostone a été développée au fil des décennies et validée par des laboratoires accrédités.

De plus, les mortiers sont étiquetés avec EMICODE-EC1 Plus pour la protection de l'environnement car les produits Lithostone se caractérisent par un comportement d'émission dans l'air très faible.



## ..... avec quelque chose en plus

Formulé sur la base de l'Eco liant minéral toute la gamme LITHOSTONE est sans ciment ni chimie. Cela permet une pose sans retrait, sans fissures et sans joints de dilatations.

La technologie de l'Eco liant répond pleinement aux attentes du législateur et du public en termes d'économie circulaire et de faibles impacts environnementaux.

# LITHOSTONE

*Nouvelle génération de liant silicates*  
*3 solutions*



## Une technologie – 3 solutions

### LITHOSTONE SOLS

- ✓ Autonivelant ou spatulable
- ✓ Design et teintes infinis
- ✓ Monocouche



### LITHOSTONE MURS

- ✓ Malléable à façon
- ✓ Pour tous supports
- ✓ Monocouche



### LITHOSTONE TERRAZZO

- ✓ Autonivelant et sans joints
- ✓ Agrégats restent en suspension
- ✓ Séchage rapide 4 heures



# LITHOSTONE

*L'alternative écologique*  
*Hautes performances*



## Propriétés et caractéristiques éprouvées - Technologie pour des bétons durables.

Tous nos produits de revêtement de sol autonivelants sont à base de matières premières inoffensives, sans COV ni APEO et sans étiquettes de danger. Cela permet l'utilisation de nos produits dans les lieux publics, les hôpitaux, et l'habitat. Ils résolvent les problèmes à long terme, comme le retrait et les fissures et présentent les avantages suivants :

- Résistance à la compression > 40 N/mm<sup>2</sup>
- Résistance à la flexion > 10 N/mm<sup>2</sup>
- Résistance permanente aux UV, convient pour l'extérieur
- Pas de retrait, pas de fissures, pas de gonflement
- Ne nécessite pas de joints de dilatation (même sur grandes surfaces)
- Résistance à l'abrasion Böhme A12
- Adhérence extrêmement élevée aux surfaces vitrifiées
- Applicable sur chape anhydrite et magnésie
- Applicable sur béton frais après 24 heures
- Ne nécessite pas de primaire d'accroche
- Applicable directement sur carrelage sans ponçage ni primaire
- Epaisseur de couche possible de 2 à 40mm
- Labelisé EC1Plus (faible émissions)
- Protection anti tâche avec SSI PROTECT





# SILCRETE

ECO CONSTRUCTION SOLUTIONS

Marque de la société Revoxia

38 rue Uhrwiller

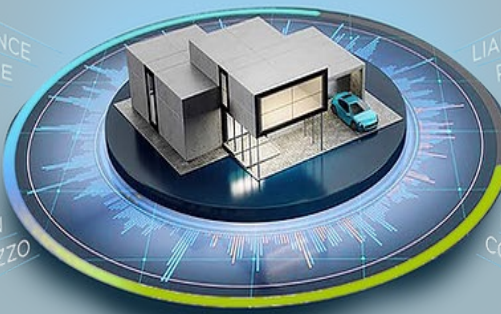
F-67110 Gumbrechtshoffen

Tel : 06.83.02.45.65

Mail : [info@silcrete.com](mailto:info@silcrete.com)

Web : [www.silcrete.fr](http://www.silcrete.fr)

BÉTON ANTI-EFFLORESCENCE  
BÉTON ANTI-ACIDE  
BÉTON BAS CARBONE  
REVÊTEMENT DE SOLS INDUSTRIELS  
REVÊTEMENTS ANTISTATIQUES  
REVÊTEMENT AUTONIVELANT  
SOLS DESIGN  
MURS DESIGN  
TERRAZZO



LIANT ECOLOGIQUE  
PRODUITS SANS CIMENT  
PRODUITS SANS CHIMIE  
PROTECTION CHIMIQUE  
PROTECTION THERMIQUE  
PROTECTION ANTI-ACIDE  
TRAITEMENT DE SURFACES  
ETANCHÉITÉ  
COLLAGE