

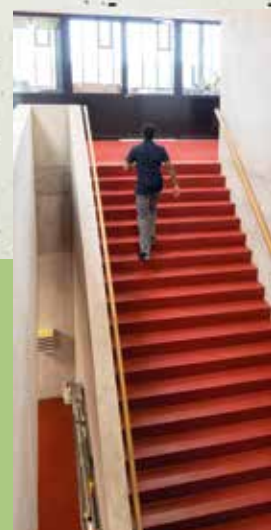
**WALO**

Walo Bertschinger

# Les revêtements synthétiques WALO

## Un assortiment imbattable





- Grenier Swissmill, Zurich – HAYPANOL®
- Salle de sport, Rorschach – SYNTOLISS®
- Turnhalle Nendeln, Lichtenstein – PUROLISS®

# Vous déterminez l'utilisation. WALO propose le revêtement approprié.

**Résistance aux substances chimiques, solidité et dureté pour assurer la stabilité de machines extrêmement lourdes ou tout simplement recherche d'une esthétique parfaite: les revêtements synthétiques WALO conviennent dans tous les cas et pour toute sollicitation. Nous vous présenterons une solution sur mesure dès le premier coup de fil. Appelez-nous!**

## Propriétés

Les liants utilisés sont exempts de solvants et correspondent aux plus récentes avancées techniques.

- Tous les systèmes de revêtements sont exempts de joints et peuvent être exécutés individuellement ou sous forme de combinaisons, ou encore de manière flottante avec différents raccords muraux, tels que moulures ou socles droits.
- Tous les systèmes nécessitent un entretien approprié. Les modes de nettoyage adéquats sont indiqués pour chaque objet. Sur demande, WALO offre une mise au courant professionnelle accompagnée d'instructions précises sur l'entretien adéquat des revêtements synthétiques.

– Les sols à poser ou les bases à revêtir doivent correspondre aux exigences des normes SIA 251 ou 252. WALO peut vous faire profiter de ses conseils.

– Pour les usages extérieurs, seuls les systèmes explicitement déclarés conformes à l'utilisation sont appropriés.

## Domaines d'utilisation

Ateliers mécaniques, halles de fabrication, entrepôts, locaux de nettoyage, salles d'eau, industrie alimentaire (moulins, boulangeries, boucheries-charcuteries, boissons et embouteillage, cuisine industrielle), industrie chimique et pharmaceutique, industrie électrotechnique, laboratoires de mesures et d'essais, locaux de pilotage intégré, studios TV, fabriques et dépôts de munition, locaux TED, hôpitaux, cabinets médicaux, locaux d'exposition et de vente, musées, parkings, locaux d'habitation et/ou commerciaux.

Pour que nous puissions recommander le système de revêtement WALO adéquat, il est impératif que le maître d'ouvrage fournisse des indications précises sur l'usage du bâtiment concerné ainsi que sur les contraintes chimiques et physique (plan de l'utilisation) à attendre.



- Atelier protégé, Uzwil – HAYPANOL® D
- E-Mobility - parking, Sihlcity Zurich – PDS-System
- Centre de formation Galgenholz – HAYPANOL®
- Regatron, Rorschach – PUROLISS®
- Pavillion des singes, Zoo Bâle – BOLIPOX®

# Tous les revêtements synthétiques WALO en un coup d'œil.

## 1. Revêtements coulés

### PUROLISS®

Résine de polyuréthane. Bon confort de marche, effet légèrement insonorisant, exempt de pores, surface vitrifiée mate. Couleurs selon RAL ou NCS disponibles. Epaisseur = 2 à 3 mm

### SYNTOLISS®

Résine époxyde. Grande résistance à l'abrasion et la pression, exempt de pores, surface plane et brillante. Disponible aussi avec vitrification mate. Bonne résistance aux acides, solutions alcalines et solvants. Couleurs selon RAL ou NCS disponibles. Epaisseur = 2 à 3 mm

## 2. Revêtements de mortier fluidifié

### HAYPANOL®

Résine époxyde. Haute résistance à l'abrasion et la pression, exempt de pores et adaptable individuellement, surface antiglisse. Bonne résistance à un grand nombre d'acides, de solutions alcalines et de solvants. Couleurs selon RAL ou NCS disponibles. Epaisseur = 3 à 4 mm

### POXILITH®

Résine époxyde. Mêmes propriétés que HAYPANOL mais avec vitrification mate. Les couleurs sont obtenues par le mélange de granulés de quartz (revêtement quartz teinté). Epaisseur = 3 à 4 mm

## 3. Revêtements au mortier

### BOLIPOX®

Résine époxyde. Haute résistance à l'abrasion et la pression, résistant aux chocs, diffuse la vapeur, exempt de pores, surface antiglisse. Bonne résistance chimique contre un grand nombre d'acides, de solutions alcalines et de solvants. Couleurs selon la carte des couleurs. Epaisseur = 5–6 mm

### SYNTOCRET®

Résine époxyde. Est utilisé avec succès comme mortier synthétique pour les réparations et comme revêtement de finition dans les locaux d'exposition. Couleurs selon RAL ou NCS disponibles. Epaisseur = à partir de 5 mm



#### 4. Spécialités en résine synthétique

##### Système PDS

Polyuréthane ou époxyde. Système de revêtement pour parkings adaptable à chaque objet, avec ou sans pontage des fissures. PU également pour l'extérieur. Couleurs selon RAL ou NCS disponibles. Epaisseur = 3 à 5 mm

##### DURATEX® ZKD

Ciment de résine synthétique. Pour les amateurs de surfaces naturelles à l'allure unique, structures et couleurs irrégulières. Disponibles dans de nombreuses teintes. Epaisseur = 3 à 4 mm

##### PUROTEX®

Résine de polyuréthane/ciment. Béton PU pour fortes sollicitations. Supporte des changements importants de hautes températures jusqu'à 130°, des impacts chimiques et contraintes mécaniques importantes. Bref temps de prise, de ce fait approprié pour les assainissements rapides. Couleurs selon la carte des couleurs.  
 Revêtement fluidifié → épaisseur = 4 mm  
 Mortier de revêtement → épaisseur = 8 à 12 mm

##### Revêtements AS et ESD, vitrification ESD

Epoxyde ou résine de polyuréthane. Sur la base de HAYPANOL, SYNTOLISS ou PUROLISS. Système de revêtement électriquement conducteur. Epaisseur = 2 à 3 mm

##### STRIZO®

Résine époxyde. Tapis de pierres naturelles avec une surface décorative, granulée et antiglisse. Disponible dans nombre de couleurs et mélanges.  
 Granulation 3 / 4 mm → épaisseur = 6 à 8 mm  
 Granulation 2 / 3 mm → épaisseur = 4 à 5 mm

##### Parois

Résine époxyde ou polyuréthane. Systèmes de revêtements de parois adaptés pour l'industrie et les locaux de haut niveau esthétique. Epaisseur = 2 mm

##### Nouveaux systèmes de revêtement

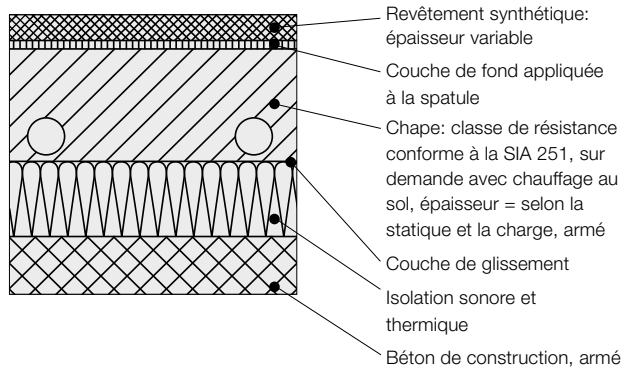
Ces derniers présentent, outre une bonne résistance aux produits chimiques, des temps de durcissement extrêmement courts.

- Les systèmes PMMA-et Polyaspartic sont utilisables sans aucune restriction dans un délai de 3 à 5 heures.
- Les systèmes à durcissement UV sont utilisables normalement après quelques secondes.

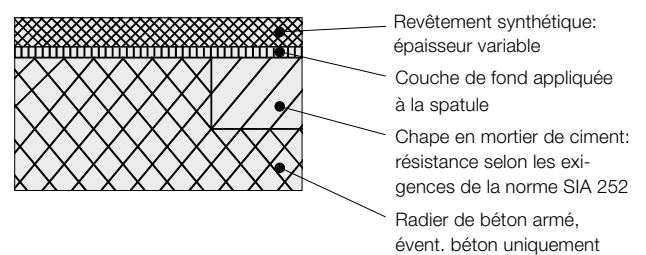


■ Regatron, Rorschach – SYNTOLISS® / PUROLISS®

### Construction flottante



### Construction combinée du revêtement



La résistance au glissement se modifie avec l'usure et les intempéries. Elle doit être contrôlée périodiquement et intégrée dans le plan d'entretien ou d'utilisation.

### Qu'en est-il des couleurs, des variantes, de la pose et du service ainsi que de la garantie? Walo vous fournit aide et conseils.

Notre compétence professionnelle vous facilite le choix du produit adéquat. Nous vous montrons une extrême diversité des systèmes de revêtements et les genres, ceux qui correspondent aux exigences individuelles pour un

objet, aux exigences requises par les normes techniques et aux désirs des maîtres d'ouvrages. C'est volontiers que nous vous présenterons toutes les facettes de notre assortiment: des produits et leurs propriétés aux variantes de pose pour objets neufs à la rénovation de revêtements existants.

Walo Bertschinger SA  
 Revêtements de sol  
 Giessenstrasse 5  
 Casa Postale  
 CH-8953 Dietikon 1  
 Téléphone + 41 44 745 23 11  
 revetements.de.sol@walo.ch  
 www.walo.ch



## Succursales

Walo Bertschinger AG Chur	7000 Chur	Raschärenstrasse 21	Tel. 081 2583300
Walo Bertschinger AG	8953 Dietikon	Giessenstrasse 5	Tel. 044 74523 11
Walo Bertschinger AG	6030 Ebikon/Luzern	Neuhaltenring 8	Tel. 041 444 14 41
Walo Bertschinger SA Romandie	1312 Eclépens	Z.I. Le Marais	Tel. 021 695 21 50
Walo Bertschinger AG St. Gallen	8733 Eschenbach	Rietstuck 10	Tel. 055 282 16 06
Walo Bertschinger AG	6454 Flüelen	Bahnhofstrasse 14	Tel. 041 874 00 74
Walo Bertschinger AG St. Gallen	8500 Frauenfeld	Hungerbüelstrasse 23	Tel. 052 720 39 00
Walo Bertschinger AG	4402 Frenkendorf	Bächliackerstrasse 10	Tel. 061 335 92 92
Walo Bertschinger AG Bern	3073 Gümligen/Bern	Feldstrasse 42	Tel. 031 941 21 21
Walo Bertschinger SA Ticino	6707 Iragna	Via della Pietra 1	Tel. 091 862 28 24
Walo Bertschinger AG St. Gallen	8645 Jona	Engelhölzlistrasse 7a	Tel. 055 225 48 00
Walo Bertschinger AG	5600 Lenzburg	Hardstrasse 6	Tel. 062 886 00 50
Walo Bertschinger AG Chur	7503 Samedan	Cho d'Punt 60	Tel. 081 851 10 60
Walo Bertschinger AG Chur	7320 Sargans	Rheinstrasse 4	Tel. 081 258 33 20
Walo Bertschinger SA Romandie	1242 Satigny/Genève	Chemin Pré-Salomon 10	Tel. 022 306 13 00
Walo Bertschinger AG	8200 Schaffhausen	Fulachstrasse 40	Tel. 052 625 07 20
Walo Bertschinger AG	6371 Stans	Rieden 8	Tel. 079 425 64 90
Walo Bertschinger SA Ticino	6807 Taverne	Casella Postale 655	Tel. 091 923 52 81
Walo Bertschinger AG Bern	3752 Wimmis	Alte Staatsstrasse 4	Tel. 033 657 87 00
Walo Bertschinger AG St. Gallen	9300 Wittenbach/SG	Hofenstrasse 27	Tel. 071 292 30 30
WALO UK LIMITED	Stafford, ST18 OES GB	Communication House University Court Staffordshire Technology Park	Tel. +44 1785 719 793
WALO US Holdings Inc.	Houston, TX 77002 USA	700 Milam Street Suite 1300	Tel. +1 832 871-5270

## Filiales

Gerschwiler AG	9403 Goldach	Schuppis 21	Tel. 071 844 10 60
Gleisag Gleis- und Tiefbau AG	9403 Goldach	Schuppis 21	Tel. 071 846 82 42



**Walo Bertschinger – Votre partenaire pour toutes constructions.**

**Routes | Génie civil | Bâtiments | Construction de digues et décharges | Asphalte coulé | Travaux souterrains**

**Revêtements de sol | Voies ferrées et technique ferroviaire | Assainissement de béton | Sols sportifs**

**Constructions hydrauliques | Infrastructure ET | Développement immobilier**