



WALO

Walo Bertschinger

In ihrer Vielfalt kaum zu schlagen
WALO-Kunstharzbeläge



- AFG-Arena, St.Gallen – PUROLISS
- SPAR, Amriswil – POXILITH
- Konservenfabrik Bischofszell – PUROTEX
- Strassenverkehrsamt Schafisheim – HAYPANOL
- Titelbild: Swissmill, Zürich – SYNTOLISS EL

Sie bestimmen den Einsatzzweck. WALO kennt den passenden Belag.

Mal geht es um Resistenz gegen Chemikalien, mal um einen Härte-test mit schwersten Maschinen. Und manchmal einfach um ästhetische Ansprüche. So oder so: WALO-Kunstharzbe-läge passen zu fast jedem Gebäude und jeder Belastungsart. Anruf genügt, und wir präsentie-ren Ihnen eine massgeschneiderte Lösung.

Eigenschaften

Die verwendeten Bindemittel sind lösemittelfrei und entsprechen immer dem aktuellen Stand der Technik.

- Alle Belagssysteme sind fugenlos und können im Verbund oder schwimmend individuell mit verschiedenen Wandan-schlüssen wie Hohlkehlssockeln oder geraden Sockeln ausge-führt werden.
- Sämtliche Systeme bedürfen der richtigen Pflege. Entspre-chende Reinigungsanleitungen werden zu jedem Objekt ab-gegeben.

Auf Wunsch bietet WALO eine professionelle Einführung mit Instruktionen zum richtigen Unterhalt von Kunstharzbelägen.

- Konstruktive Aufbauten und Qualität der zu beschichtenden Unterlagen müssen den SIA-Normen 251 bzw. 252 entspre-chen. WALO kann Sie dabei beratend unterstützen.
- Für Aussenanwendungen sind nur explizit bezeichnete Be-lagssysteme geeignet.

Einsatzgebiete

Mechanische Werkstätten, Werkhallen, Lagerhallen, Rein-räume, Nassräume, Nahrungsmittelindustrie (Getreidemühlen, Bäckereien, Fleischverarbeitung, Getränkeherstellung, Gross-küchen), Chemie- und Pharma-industrie, Elektronikindustrie, Prüf- und Messlabors, IT-Räume, TV-Studios, Munitionsfabri-ken und -depots, ESD-Räume, Spitäler, Arztpraxen, Aus-stellungs- und Verkaufsräume, Museen, Parkhäuser, Wohn-und Büroräume.

Damit WALO das geeignete Belagssystem empfehlen kann, sind vom Bauherrn die entsprechenden Angaben über die ge-plante Nutzung mit der zu erwartenden chemischen und physi-kalischen Belastung zu machen.



- Ligne Roset, Dübendorf – SYNTOCRET
- Grossraumbüro – PUROLISS
- Eura Treuhand, Stansstad – DURATEX ZKD
- Parking Bahnhof Luzern – PDS-System

Alle WALO-Kunstharzbeläge auf einen Blick.

1. Fliessbeläge

PUROLISS®

Polyurethanharz. Trittfreundlich, leicht schalldämmend, porenfreie Oberfläche mit Mattversiegelung. Farben nach RAL oder NCS möglich. d = 2–3 mm

SYNTOLISS®

Epoxidharz. Hohe Abrasions- und Druckfestigkeit, porenfreie, glatte und glänzende Oberfläche. Auch mit Mattversiegelung erhältlich. Gute Resistenz gegen Säuren, Laugen und Lösemittel. Farben nach RAL oder NCS möglich. d = 2–3 mm

2. Fliessmörtelbeläge

HAYPANOL®

Epoxidharz. Hohe Abrasions- und Druckfestigkeit, porenfreie und individuell angepasste, rutschfeste Oberfläche. Gute Resistenz gegen eine Vielzahl von Säuren, Laugen und Lösemitteln. Farben nach RAL oder NCS möglich. d = 3–4 mm

POXILITH®

Epoxidharz. Eigenschaften wie HAYPANOL, jedoch mit Mattversiegelung. Farbe wird durch Definition der eingefärbten Quarzkörnung erreicht (Colorquarzbelag). d = 3–4 mm

3. Mörtelbeläge

BOLIPOX®

Epoxidharz. Hohe Abrasions- und Druckfestigkeit, schlagzäh, dampfdiffundierend, porenfreie, rutschfeste Oberfläche. Gute chemische Beständigkeit gegen eine Vielzahl von Säuren, Laugen und Lösemitteln. Farben gemäss Farbkarte. d = 5 mm

SYNTOCRET®

Epoxidharz. Wird erfolgreich als vielseitiger Kunstharzmörtel für Reparaturen und als Fertigbelag in Ausstellungsräumen eingesetzt. Farben nach RAL oder NCS möglich. d = ab 5 mm



- Garage Brogli, Schlieren – STRIZO
- Athletik Zentrum St. Gallen – Wände
- Pflegezentrum Entlisberg, Zürich – BOLIPOX
- Swissmill, Zürich – SYNTOLISS EL

4. Kunstharz-Spezialitäten

PDS-System

Polyurethan- oder Epoxidharz. Individuell an jedes Objekt angepasstes Parkdecksystem mit oder ohne Rissüberbrückung. PU auch für Aussenbereich. Farbe nach RAL oder NCS möglich. d = 3–5 mm

DURATEX ZKD®

Zement-Kunstharz. Für Liebhaber von Unikaten mit natürlich wirkenden Oberflächen sowie Unregelmässigkeiten in Struktur und Farbe. In vielen Farben erhältlich. d = 3–4 mm

PUROTEX®

Polyurethanharz/Zement. PU-Beton für den harten Einsatz. Erträgt stark wechselnde Temperaturen, Chemikalieneinwirkung und hohe mechanische Belastungen. Kurze Aushärtungszeit, daher geeignet für kurzfristige Sanierungen. Farben gemäss Farbkarte.

Fliessbeläge -> d = 4 mm

Mörtelbeläge -> d = 8–12 mm

AS-Beläge

Epoxid- oder Polyurethanharz. Auf der Basis von HAYPANOL, SYNTOLISS oder PUROLISS aufgebaute, elektrisch leitfähige Belagssysteme mit Ableitwiderstand 10^4 bis 10^6 Ohm.

d = 2–3 mm

STRIZO®

Epoxidharz. Natursteintepich mit dekorativer, körniger und rutschfester Oberfläche.

In vielen Farben und Mischungen erhältlich.

Körnung 3 / 4 mm -> d = 6–8 mm

Körnung 2 / 3 mm -> d = 4–5 mm

Wände

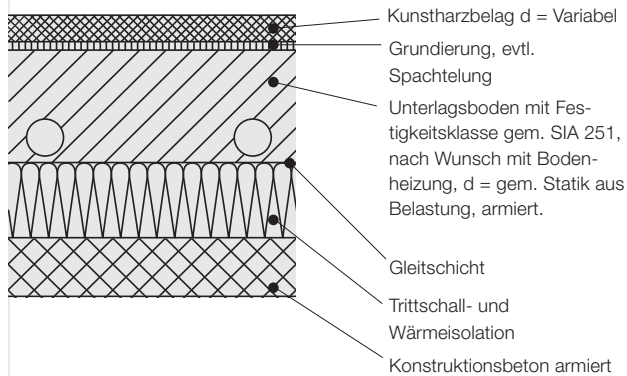
Epoxid- oder Polyurethanharz. Der Nutzung angepasste Wandbeschichtungssysteme für industrielle und ästhetisch anspruchsvolle Bereiche. d = 2 mm



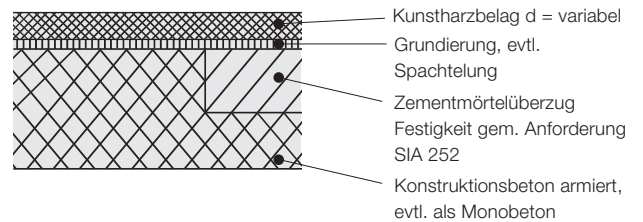
- Käsereilager – HAYPANOL
- Briefsubzentrum Gossau SG – HAYPANOL AS



Belagsaufbau schwimmend



Belagsaufbau im Verbund



Die Rutschfestigkeit verändert sich unter Nutzung sowie Bewitterung, ist periodisch zu prüfen und in den Unterhalts- resp. Nutzungsplan mit einzubeziehen.

Möchten Sie mehr über Farben, Varianten, Einbauservice und Garantien wissen? WALO hilft.

Unsere Fachkompetenz erleichtert Ihnen die Auswahl des richtigen Produktes. Wir zeigen Ihnen die Vielfalt an Belagsystemen und -typen, die den individuellen Anforderungen eines Objektes, den Vorgaben der technischen Normen und

den Wünschen der Bauherren entsprechen. Gerne stellen wir Ihnen dabei auch alle weiteren Nuancen unseres Sortimentes vor – von den Produkteigenschaften über Einbauvarianten bis hin zur Erneuerung bestehender Beläge.

Walo Bertschinger AG
 Industrieböden und Decorbeläge
 Postfach 1155
 CH-8021 Zürich
 Telefon +41 44 74523 11
 Telefax +41 44 74031 40
 industrieboeden@walo.ch
 decorbelaege@walo.ch
 www.walo.ch

Niederlassungen

Walo Bertschinger AG	4023 Basel	Leimgrubenweg 6	Tel. 061 335 92 92	Fax 061 335 92 90
Walo Bertschinger SA	2017 Boudry/Neuchâtel	8, ch. des Conrardes	Tel. 032 841 42 20	Fax 032 841 20 08
Walo Bertschinger AG	7000 Chur	Raschärenstrasse 21	Tel. 081 258 33 00	Fax 081 258 33 01
Walo Bertschinger AG	6030 Ebikon/Luzern	Neuhaltenring 8	Tel. 041 444 14 41	Fax 041 444 14 40
Walo Bertschinger AG	8500 Frauenfeld	Hungerbüelstrasse 23	Tel. 052 720 39 00	Fax 052 720 38 33
Walo Bertschinger AG	3073 Gümligen/Bern	Feldstrasse 42	Tel. 031 941 21 21	Fax 031 941 34 04
Walo Bertschinger AG	8645 Jona	St. Gallerstrasse 115	Tel. 055 225 48 00	Fax 055 225 48 01
Walo Bertschinger AG	5600 Lenzburg	Niederlenzerstrasse 27	Tel. 062 886 00 50	Fax 062 886 00 51
Walo Bertschinger AG	7503 Samedan	Cho d'Punt 60	Tel. 081 851 10 60	Fax 081 851 10 61
Walo Bertschinger AG	7320 Sargans	Rheinstrasse 4	Tel. 081 723 36 15	Fax 081 723 81 79
Walo Bertschinger SA	1242 Satigny	10, ch. Pré-Salomon	Tel. 022 306 13 00	Fax 022 306 13 09
Walo Bertschinger AG	8200 Schaffhausen	Fulachstrasse 40	Tel. 052 625 07 20	Fax 052 625 07 14
Walo Bertschinger SA	1025 St-Sulpice/Lausanne	Route Cantonale 109	Tel. 021 695 21 50	Fax 021 695 21 51
Walo Bertschinger AG	3752 Wimmis	Alte Staatsstrasse 4	Tel. 033 657 87 00	Fax 033 657 87 01
Walo Bertschinger AG	8400 Winterthur	Schützenstrasse 24	Tel. 052 269 27 90	Fax 052 269 27 99
Walo Bertschinger AG	9300 Wittenbach	Hofenstrasse 27	Tel. 071 292 30 30	Fax 071 292 30 33

Tochtergesellschaften

Novastrada SA	6807 Taverne	Via San Gottardo	Tel. 091 923 52 81	Fax 091 922 69 13
Boulenger SA	F-75019 Paris	90, avenue de Flandre	Tel. +33 825 88 58 87	Fax +41 44 275 36 05

Walo Bertschinger – Ihr Partner für alle Bauwerke.

Strassenbau Tiefbau Hochbau Damm- und Deponiebau Gussasphalt Lärmschutz Untertagbau
Gleisbau und Bahntechnik Industrieböden und Decorbeläge Betonsanierungen Sportbeläge TU Infrastruktur