



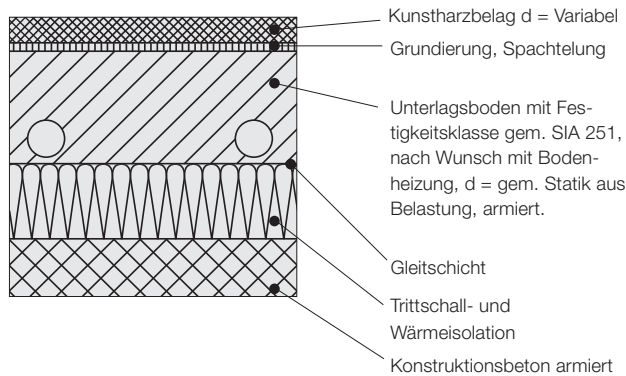
WALO

In Ihrer Vielfalt kaum zu schlagen
WALO-Kunstharzbeläge

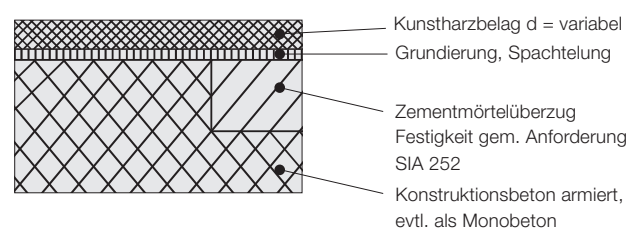


■ Regatron, Rorschach – SYNTOLISS® / PUROLISS®

Belagsaufbau schwimmend



Belagsaufbau im Verbund

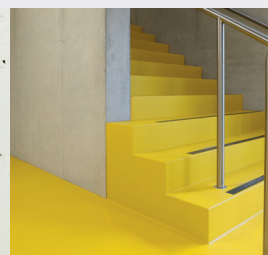


Die Rutschfestigkeit verändert sich unter Nutzung sowie Bewitterung, ist periodisch zu prüfen und in den Unterhalts- resp. Nutzungsplan mit einzubeziehen.

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

Unsere Fachkompetenz erleichtert Ihnen die Auswahl des richtigen Produktes. Wir zeigen Ihnen eine Vielfalt an Belagssystemen 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.



- Kornhaus Swissmill, Zürich – HAYPANOL®
- Regatron, Rorschach – SYNTOLISS®
- Turnhalle Nendeln, Lichtenstein – PUROLISS®

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 prä-sen-tieren 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 Wandanschlüssen wie Hohlkehlsockeln oder geraden Sockeln ausgeführt werden.
- Sämtliche Systeme bedürfen der richtigen Pflege. Entsprechende Reinigungshinweise werden zu jedem Objekt abgegeben.

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 entsprechen. WALO kann Sie dabei beratend unterstützen.
- Für Aussenanwendungen sind nur explizit bezeichnete Belagssysteme geeignet.

Einsatzgebiete

Mechanische Werkstätten, Werkhallen, Lagerhallen, Reiräume, Nassräume, Nahrungsmittelindustrie (Getreidemühlen, Bäckereien, Fleischverarbeitung, Getränkeherstellung, Grossküchen), Chemie- und Pharmaindustrie, Elektronikindustrie, Prüf- und Messlabors, IT-Räume, TV-Studios, Munitionsfabriken und -depots, ESD-Räume, Spitäler, Arztpraxen, Ausstellungs- und Verkaufsräume, Museen, Parkhäuser, Wohn- und Büroräume.

Damit WALO das geeignete Belagssystem empfehlen kann, sind vom Bauherrn die entsprechenden Angaben über die geplante Nutzung mit der zu erwartenden chemischen und physikalischen Belastung (Nutzungsplan) zu machen.



- Behindertenwerkstatt, Uzwil – HAYPANOL® D
- E-Mobility - Parkhaus, Sihlcity Zürich – PDS-System
- Ausbildungszentrum Galgenholz – HAYPANOL®
- Regatron, Rorschach – PUROLISS®
- Affenhaus, Zoo Basel – BOLIPOX®

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 = 5–6 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



4. Kunstharz-Spezialitäten

PDS-System

Polyurethan- oder Epoxidharz. Individuell an jedes Objekt angepasstes Parkdecksystem mit oder ohne Riss-überbrückung. 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 hohe Temperaturen bis 130°C, Chemikalieneinwirkung und hohe mechanische Belastungen. Kurze Aushärungszeit, daher geeignet für kurzfristige Sanierungen. Farben gemäss Farbkarte.

Flieβbeläge → d = 4 mm

Mörtelbeläge → d = 8–12 mm

AS- und ESD-Beläge, ESD-Versiegelung

Epoxid- oder Polyurethanharz. Auf der Basis von HAYPANOL, SYNTOLISS oder PUROLISS aufgebaute, elektrisch leitfähige Belagssysteme. d = 2–3 mm.

STRIZO®

Epoxidharz. Natursteinteppich 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

Neuartige Belagssysteme

Diese weisen neben einer guten Chemikalienbeständigkeit extrem kurze Aushärungszeiten auf.

– PMMA- und Polyaspartic-Systeme sind innerhalb 3–5 Stunden uneingeschränkt nutzbar

– UV-härtende Systeme sind innerhalb von Sekunden voll belastbar

Walo Bertschinger AG
 Bodenbeläge
 Giessenstrasse 5
 Postfach
 CH-8953 Dietikon 1
 Telefon +41 44 745 23 11
 bodenbelaege@walo.ch
 www.walo.ch

WALO

Niederlassungen

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 2583320
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

Tochtergesellschaften

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 – Ihr Partner für alle Bauwerke.

Strassenbau Tiefbau Hochbau Damm- und Deponiebau Gussasphalt Untertagbau Bodenbeläge
Gleisbau und Bahntechnik Betonsanierungen Sportbeläge Wasserbau TU-Infrastruktur
Immobilienentwicklung