

WALO

Walo Bertschinger

Bringen Sie Vielseitigkeit ins Spiel
DURATEX-Bodenbeläge





- Zufahrtsrampe auf dem BEA-Expo-Gelände in Bern
- Baustelle im GLOBUS Zürich
- Industriehalle der Firma Bigla in Biglen

Manche verlangen zurückhaltende Eleganz. Andere kompromisslose Härte. DURATEX® bietet beides.

Betreten, bespielen, befahren, belasten: DURATEX®-Hartbetonbeläge sehen nicht nur gut aus, sie sind auch beinahe unverwundlich. Deshalb überzeugen sie in öffentlichen Gebäuden wie zum Beispiel im Bahnhof Zug oder im Stade de Suisse in Bern. Und darum schätzt man DURATEX® als zähen und flexibel einsetzbaren Belag auf Anfahrtsrampen, in Industriegebäuden oder Lagerhallen. Nur eins haben alle DURATEX®-Hartbetonbeläge gemeinsam: Man sieht ihnen ihr Alter auch nach vielen Jahren nicht an.

DURATEX®-Hartbetonbelag: Bodenständiger Spezialist

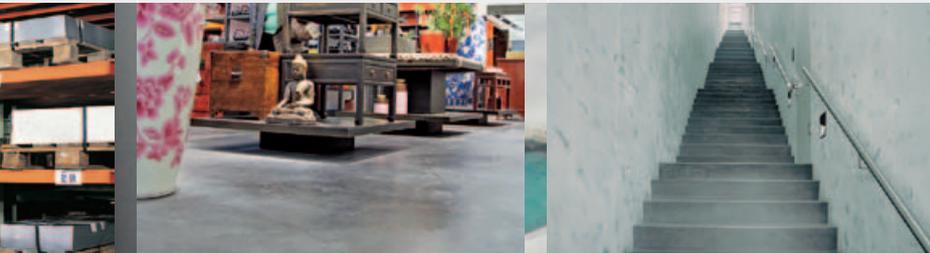
Er überzeugt in Güterhallen, Fabrikations-, Lager- und Kühlräumen, in Garagen, auf Rampen und an Tankstellen. Selbst in ästhetisch anspruchsvollen Bereichen wie Museen, Wohn- und Verkaufsräumen, in Bahnhofshallen und Schulhausanlagen macht er eine gute Figur: der Duratex-Hartbetonbelag.

Eigenschaften

Mit allen dazu gehörenden Charakteristiken seiner lebendigen Oberfläche in Farbe und Strukturausprägung, wirkt er natürlich und wird für jedes Objekt zum Unikat. Mit diesem Belag wählen Sie eine ausserordentlich harte, dichte und überaus verschleissfeste Oberfläche. Sie ist mit einer entsprechenden Versiegelung praktisch staubfrei, leicht zu reinigen und erst noch beständig gegen Laugen, Benzin und nicht saure Öle. Der Belag ist fugenlos, dampfdiffundierend, hygroskopisch, elektrisch leitfähig, nicht brennbar und kann farblich eingebaut werden. Zusätzliche Garantien für eine lange Lebensdauer: die hohe Druckfestigkeit und der grosse Abschleifwiderstand. Je nach Nutzung empfehlen wir Ihnen die geeignete Variante und beraten Sie über weitere Eigenschaften im Vergleich zu anderen Industrieböden sowie über eine objektbezogene Pflegeanleitung.

Materialien und Verarbeitung

Die Hochwertigkeit jedes Duratex-Hartbetonbelages basiert auf sorgfältiger Verarbeitung und besten Materialien: Für die Verschleisschichten verwenden wir äusserst ritzfeste Mineralien oder Spezialzusatzmittel und Zement. Die Verdichtung und Bearbeitung der Oberfläche erfolgt sowohl maschinell als auch manuell.



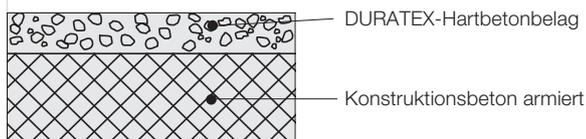
- Verkaufsebene im GLOBUS Zürich
- Treppe Kultur- und Kongresszentrum Luzern
- Bahnhofshalle Zug
- Einfamilienhaus Küsnacht

Tipps zur Auswahl eines DURATEX®-Hartbetonbelages

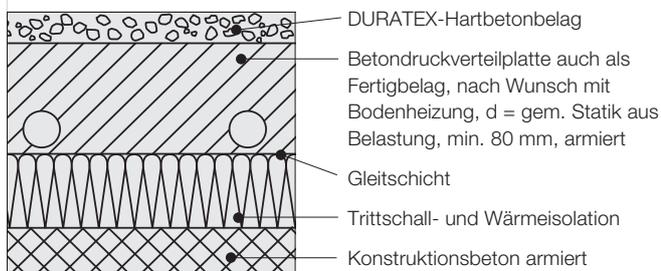
Entscheiden Sie nach der SIA-Norm 252, welcher Duratex-Hartbetonbelag Ihren Anforderungen am besten entspricht. Je nach Verwendungszweck wählen Sie dann individuelle Oberflächenstrukturen und zusätzlich Ihren Favoriten aus der grossen Farbpalette.

- Normalausführung mit fein geglätteter Oberfläche
- Gewischte oder abgeriebene Struktur → besonders trittsicher in Nassbereichen oder im Freien
- Gerillte Struktur → sehr hohe Griffigkeit, optimal für Zufahrtsrampen

Belagsaufbau im Verbund



Belagsaufbau schwimmend



Typendefinition

E	ohne Einstreuung	25–30 mm
S	mit Hartstoffeinstreuung	25–30 mm
KM	kunststoffmodifiziert	25–30 mm
KMS	kunststoffmodifiziert mit Hartstoffeinstreuung	25–30 mm
SP	Mikrohartbeton	5–10 mm
ZK	Zement-Kunstharz-Belag	15–20 mm

Technische Daten nach SIA-Norm 252

	Beanspruchungsgruppe/-klasse	
Druckfestigkeit	I	schwer
Biegezugfestigkeit	I	schwer
Rohdichte kg/m ³	I	schwer
Verschleisswiderstand	I–III	schwer bis leicht
Frost-/Tausalzbeständigkeit		mittel bis hoch
Rutschfestigkeit bfu/EMPA	G 4*	sehr sicher
Brandklasse	6,3	nicht brennbar

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

Walo Bertschinger AG
 Industrieböden und Decorbeläge
 Postfach 1155
 CH-8021 Zürich
 Telefon +41 44 745 23 11
 Telefax +41 44 740 31 40
 industrieboeden@walo.ch
 decorbelaege@walo.ch
 www.walo.ch

Niederlassungen

Walo Bertschinger SA	2017 Boudry/Neuchâtel	Chemin des Conrardes 8	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	6472 Erstfeld	Breiteli 23	Tel. 041 874 00 74	Fax 041 874 00 75
Walo Bertschinger AG	8500 Frauenfeld	Hungerbüelstrasse 23	Tel. 052 720 39 00	Fax 052 720 38 33
Walo Bertschinger AG	4402 Frenkendorf	Bächliackerstrasse 10	Tel. 061 335 92 92	Fax 061 335 92 90
Walo Bertschinger AG	3073 Gümligen/Bern	Feldstrasse 42	Tel. 031 941 21 21	Fax 031 941 34 04
Walo Bertschinger SA	6707 Iragna	Al Ponte	Tel. 091 862 28 09	Fax 091 862 39 14
Walo Bertschinger AG	8645 Jona	Engelhölzlistrasse 7a	Tel. 055 225 48 00	Fax 055 225 48 01
Walo Bertschinger AG	5600 Lenzburg	Hardstrasse 6	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/Genf	Chemin de Pré-Salomon 10	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 SA	6807 Taverne	Casella Postale 655	Tel. 091 923 52 82	Fax 091 922 69 13
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/SG	Hofenstrasse 27	Tel. 071 292 30 30	Fax 071 292 30 33
Walo Bertschinger AG	5436 Würenlos	Grundstrasse 11	Tel. 056 436 80 10	Fax 056 436 80 19
Walo Bertschinger AG	8021 Zürich	Postfach 1155	Tel. 044 745 23 11	Fax 044 740 31 40
Walo UK Limited	GB-Stafford, ST18 0WP	16 Parker Court, Dyson Way Staffordshire Technology Park	Tel. +44 1785 330618	Fax +44 1785 221781

Tochtergesellschaft

Novastrada SA	6807 Taverne	Casella Postale 655	Tel. 091 923 52 81	Fax 091 922 69 13
---------------	--------------	---------------------	--------------------	-------------------

Walo Bertschinger – Ihr Partner für alle Bauwerke.

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