



Produkte

Beton-

elemente

éléments

en béton

WYSS AG BETONSCHÄCHTE
Eggwilstrasse 57
CH-3535 Schüpbach
Telefon 034 491 77 77
E-Mail info@betonschacht.ch
www.betonschacht.ch
www.wysselement.ch

 **WYSS AG**
BETONSCHÄCHTE

Inhaltsverzeichnis

Table des matières

Naturprodukt Beton Béton naturel	4
Elemente aus einem Guss Éléments monolithiques	5
Brunnen rund und eckig Fontaines rondes et carrées	6
Fassadenelemente Éléments de façade	8
Fassadenplatten Panneaux de façade	11
Decken- und Fischtreppenelement Dalles prefabriquées et échelle à poissons	12
Kabelschächte und Deckel Chambre de tirage et dalles	13
Umgebungsgestaltung Aménagements extérieurs	14
Ihre Ideen, Kreativität ohne Grenzen Vos idées – la créativité sans limites	17
Betonoberflächen fein oder haptisch Surface fine ou haptique	19
Schalungsbild Textures de coffrage	20
Immer auf der sicheren Seite Sécurité en priorité	21
Beton der umweltverträglichste Baustoff überhaupt Le béton est le matériau de construction le plus écologique	22

Naturprodukt

Beton

naturel

▼ Lokal und fast überall verfügbar

Beton ist ein lokaler, fast überall verfügbarer Baustoff: Kalksteine werden in unmittelbarer Nähe der Steinbrüche im Zementwerk zu Zement weiterverarbeitet und, mit ebenfalls regional verfügbaren Zuschlägen, – Sand, Wasser und Kies – zu Beton gemischt.

Wir können beim Beton also im eigentlichen Sinn von einem Naturprodukt sprechen.

Mit Beton lässt sich sehr vieles produzieren. Durch seine Dauerhaftigkeit und Festigkeit ist er unübertroffen im Aussenbereich für den Hoch- und Tiefbau sowie die Umgebungsgestaltung und den Gartenbau.

▼ Beton: écologique est durable

Beton est un matériau de la nature. Il est composé des ressources régionales: du gravier, du ciment et de l'eau de source. L'avantage du béton visible est la durabilité, la flexibilité de forme et surface est finalement aussi son aptitude parfaite du recyclage.

Dans le génie civil et les aménagements extérieurs le béton est donc le matériau indispensable pour tous les éléments préfabriqués.



Elemente

aus einem Guss

Elements

monolithiques



Brunnen

rund und eckig

Fontaines

rondes et carrees





Fassadenelemente

Éléments de façade







Fassadenplatten Panneaux de façade



Decken- und Fischtreppenelement Dalles

préfabriques et échelle a
poissons

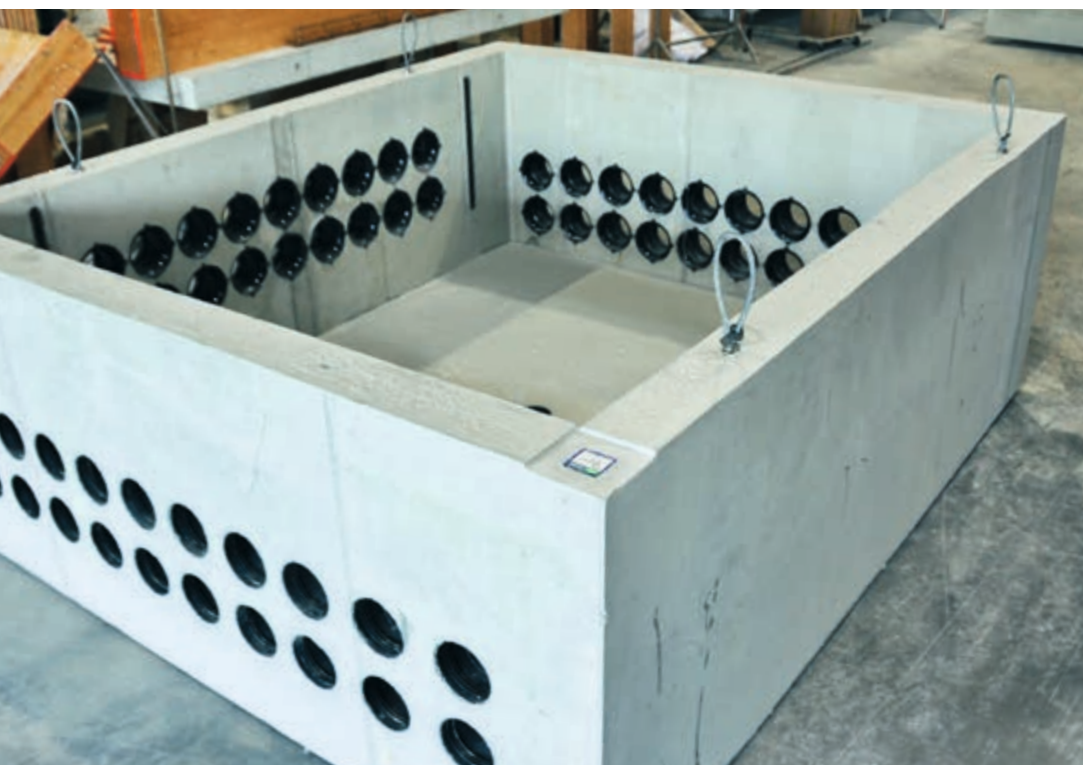


Kabelschächte

und Deckel

Chambre de
tirage

et dalles



Umgebungs- gestaltung Aménagements extérieurs







Ihre Ideen,
Kreativität
ohne Grenzen

Vos idées –

la créativité
sans limites





Betonoberflächen fein oder haptisch

Surface

fine ou haptique



 **Legende**

1. Sandstrahlen grob
sablé standard
2. Sandstrahlen fein
sablé fine

Schalungsbild

Textures

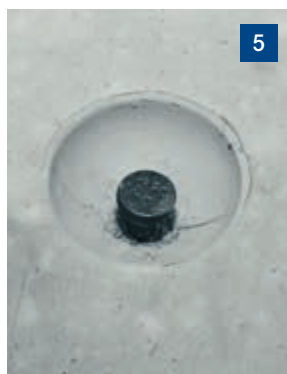
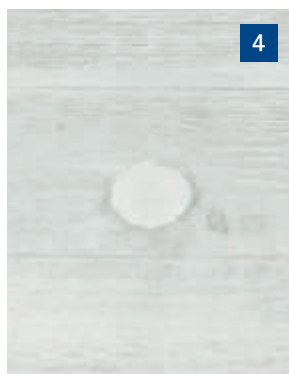
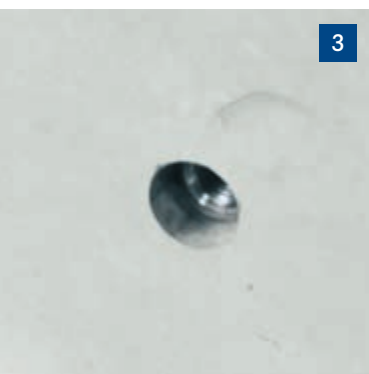
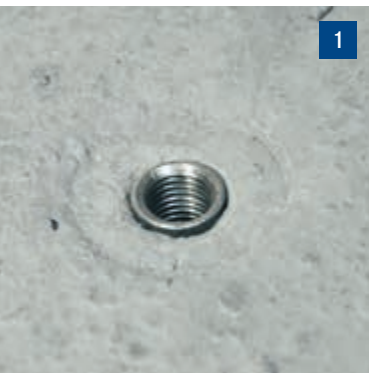
de coffrage



▼ **Legende**

1. Schalungstafel geschliffen
surface tableau de coffrage poli
2. Aufbau mit Holzlatten
surface coffrages des planches de bois
3. Haarfugen durch Aufbau mit Phenolharzplatten
surface coffrage avec panneau de coffrage avec du resine phenol

Immer auf der sicheren Seite Sécurité en priorité



▼ Legende

1. Transportanker bündig
ancre à filetage intérieur conise
2. Transportanker bündig mit Seilschlaufe
elingues filetée
3. Transportanker versenkt
ancre à filetage intérieur noyé
4. Transportanker verputzt
trou d'ancrage crépi
5. Transportanker des Kugelkopfankers
ancre conique
6. Montierter Kugelkopfanker
ancre à tête hémisphérique

Beton der umweltverträglichste Baustoff überhaupt

Le béton est le matériau de construction le plus écologique

▼ **Ökologischer Baustoff**

Die vom KBOB publizierte Studie für nachhaltiges Bauen bringt es ans Licht: Beton ist der ökologischste Baustoff überhaupt. So resultieren bei unserem Beton C 35/45 lediglich 245 Umweltbelastungspunkte pro Kilogramm. Im Vergleich seien hier die Baustoffe Polyethylen mit mindestens 3410 Punkten (14-mal so hoch), Multiplexplatte mit mindestens 2180 Punkten (9-mal so hoch) oder Stahl mit mindestens 9610 Punkten (39-mal so hoch) genannt.

▼ **Matériau de construction écologique**

Dans des recommandations du KBOB Données des écobilans dans la construction 2009/1:2016 le béton brut a le meilleur bilan des matériaux résistants aux intempéries. Cette recommandation porte sur l'évaluation globale des nuisances environnementales fondée sur la méthode de la saturation écologique 2013, exprimée en indices de charge polluante (écopoints). Pour le béton C 35/45 il résultent 245 écopoints/kg, le polyéthylène 3410 écopoints/kg, le bois Multiplex 2180 écopoints/kg et l'acier 9610 écopoints/kg.

▼ **Vorteile des Betons les avantages du béton**



99% natürliche und regionale Bestandteile
99% des composants sont naturels
et régionales



dauerhaft und bewährt
durable et expérimenté



100% recycelbar
recyclable à 100%



nachbearbeitbar
adaptable



