

Zeitschrift: Anthos : Zeitschrift für Landschaftsarchitektur = Une revue pour le paysage
Herausgeber: Bund Schweizer Landschaftsarchitekten und Landschaftsarchitektinnen
Band: 47 (2008)
Heft: 1: Stein = La pierre

Register: Schweizer Weichgesteine = Pierres tendres suisses

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 06.08.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Schweizer Weichgesteine (Auswahl)

Pierres tendres suisses (échantillon)

Quelle: Pro Naturstein/Schweizer Baudokumentation

**Buchberger/Teufener**

Herkunft: Nuolen (SZ)/Teufen (AR)
Gesteinsfamilie: Sandstein
Aussehen: graugrünlich, feinkörnig
Eigenschaften: gute Frost- und Witterungsbeständigkeit, mittlere Druckfestigkeit, nicht polierfähig
Bearbeitung: alle handwerklichen und maschinellen Bearbeitungsarten möglich

Buchberger/Teufener

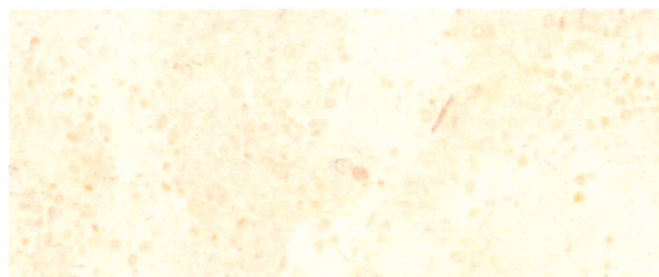
Provenance: Nuolen (SZ)/Teufen (AR)
Type de roche: grès
Aspect: gris-verdâtre, granulation fine
Caractéristiques: bonne résistance au gel et aux intempéries, résistance moyenne à la compression, non polissable
Façonnage: tous les modes de façonnage artisanaux et mécaniques

**Cristallina (Type Colombo Chiaro)**

Herkunft: Peccia (TI)
Gesteinsfamilie: Marmor
Aussehen: hellgrau mit weissen, grauen und graubraunen, meist gestreiften Partien
Eigenschaften: gute Frost- und Witterungsbeständigkeit, gute Abriebfestigkeit
Bearbeitung: alle handwerklichen und maschinellen Bearbeitungsarten möglich

Cristallina (Type Colombo Chiaro)

Provenance: Peccia (TI)
Type de roche: marbre
Aspect: gris clair avec inclusions blanches, grises et gris-brun, généralement sous forme de rayures
Caractéristiques: bonne résistance au gel et aux intempéries, bonne résistance à l'abrasion
Façonnage: tous les modes de façonnage artisanaux et mécaniques

**Laufener Kalkstein**

Herkunft: Laufen/Dittingen, Laufental (BL)
Gesteinsfamilie: Oolithischer Kalkstein
Aussehen: beige bis ockerfarbig, gefleckt, geblumt
Eigenschaften: gute Frost- und Witterungsbeständigkeit, gute Abriebfestigkeit
Bearbeitung: alle handwerklichen und maschinellen Bearbeitungsarten möglich

Calcaire de Laufon

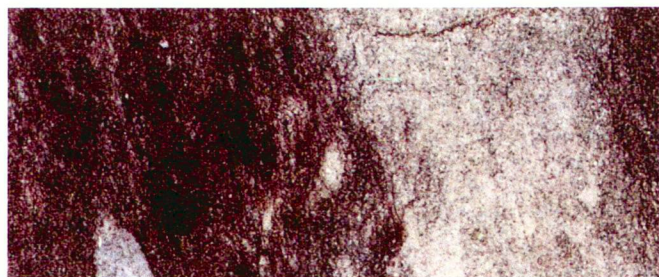
Provenance: Laufen/Dittingen, Vallée de Laufon (BL)
Type de roche: calcaire oolithique
Aspect: beige à ocre, jaspé, diapré
Caractéristiques: bonne résistance au gel et aux intempéries, bonne résistance à la compression et à l'abrasion
Façonnage: tous les modes de façonnage artisanaux et mécaniques

**Bollinger Sandstein**

Herkunft: Region Zürichsee
Gesteinsfamilie: Sandstein (Molasse-Sandstein)
Aussehen: fein- bis mittelkörnig, kompakt, grünlichgrau, graugelblich bis bläulich
Eigenschaften: frostbeständig
Bearbeitung: alle handwerklichen und maschinellen Bearbeitungsarten möglich, auch mit spaltroher Sichtfläche, ebenso geschliffen oder poliert

Grès Bollinger

Provenance: Région lac Zurich
Type de roche: grès (grès de molasse)
Aspect: granulation moyenne à fine, compacte, gris verdâtre, gris jaunâtre jusqu'à bleuâtre
Caractéristiques: résiste au gel
Façonnage: tous les modes de façonnage artisanaux et mécaniques, aussi avec surface visible clivée, mais également poncée et polie

**Mitholzer (Typ rötlich)**

Herkunft: Mitholz (BE)
Gesteinsfamilie: Kieselkalk
Aussehen: grau-rötlich, mit hellen und dunklen, teils grossflächigen, teils aderigen Einschlüssen
Eigenschaften: sehr gute Frost- und Witterungsbeständigkeit, sehr gute Abriebfestigkeit
Bearbeitung: alle handwerklichen und maschinellen Bearbeitungsarten, auch Flammen, möglich

Mitholzer (Type rougeâtre)

Provenance: Mitholz (BE)
Type de roche: calcaire siliceux
Aspect: gris-rougeâtre avec inclusions claires et foncées partiellement étalées partiellement veinées
Caractéristiques: très bonne résistance au gel et aux intempéries, très bonne résistance à l'abrasion
Façonnage: tous les modes de façonnage artisanaux et mécaniques, y compris flambage

**Rorschacher/Rootenberger**

Herkunft: Reg. Rorschach (SG)/Root (LU)
Gesteinsfamilie: Sandstein
Aussehen: graugrünlich, feinkörnig
Eigenschaften: gute Frost- und Witterungsbeständigkeit, mittlere Druckfestigkeit, gut spaltbar
Bearbeitung: alle handwerklichen und maschinellen Bearbeitungsarten möglich, auch mit spaltroher Sichtfläche, grob bearbeitet

Rorschacher/Rootenberger

Provenance: région de Rorschach (SG)/Root (LU)
Type de roche: grès
Aspect: gris-verdâtre, granulation fine
Caractéristiques: bonne résistance au gel et aux intempéries, résistance moyenne à la compression, facilement clivable
Façonnage: tous les modes de façonnage artisanaux et mécaniques, aussi avec surface visible clivée, façonnage grossier