



- Kesseldruck-Imprägnieranlage
- Zäune in Holz/Metall/Kunststoff
- Pfähle/Rundholzfabrikation
- Holz im Garten
- Metallbau/Stahlbau

## HOLZSCHUTZ KESSELDRUCK-IMPRÄGNIERUNG

Holz – ein vielfältiger und natürlicher Baustoff – wird uns von der Natur in verschiedenen Arten zur Verfügung gestellt. Es ist eine lebendige Materie und deshalb auch der Vergänglichkeit unterworfen. Diesen Prozess aufzuhalten war schon immer unser Anliegen. Mit den technisch-wissenschaftlichen Erfahrungen von heute bieten sich sehr gute Möglichkeiten, diese biologisch bedingte Entwicklung zu vermeiden. Eine saubere, schwitzfreie und umweltfreundliche Holzkonservierung, die Jahrzehnte überdauert, erreichen wir in unseren modernen Kesseldruckanlagen mit verschiedenen Farbgebungsmöglichkeiten.



*Vollautomatische Kesseldruckanlage*



*Beschickung und Entnahme der Anlage*



*Rundholz natur. Die zusätzliche Perforation verbessert die Imprägniertiefe.*



*Querschnitt eines imprägnierten Rundholzes.*



*Braunfärbung*



*Grünfärbung*

Je nach Wunsch ist eine Imprägnierung mit grünlichem oder braunem Farbton möglich. Die Art der Färbung hat keinen Einfluss auf die Qualität der Imprägnierung.





## DAUERHAFTER SCHUTZ / EINSATZBEREICH

Eine fachgerecht ausgeführte Kesseldruck-Imprägnierung dient dem vorbeugenden Schutz von Hölzern, die im Freien mit und ohne Erd- oder Wasserkontakt verbaut werden und dauerhaft geschützt sein müssen. Unsere Imprägnierung ist sauber und geruchsfrei – ein erheblicher Vorteil, der einen fast unbegrenzten Einsatzbereich ermöglicht.



## UMWELTSCHUTZ

Gemäss Studien weisen imprägnierte Holzprodukte für den Gartenbereich im Vergleich mit Metall, Beton und Kunststoff gesamtheitlich eine positivere Ökobilanz auf. Das von uns verwendete Holzschutzmittel unterliegt einer permanenten Kontrolle und ist nach abgeschlossener Fixierung im Holz umweltfreundlich. Die Imprägnierung erfolgt in geschlossener Kesseldruckanlage. Zur Trocknung des Imprägniersalzes wird das Holz auf speziell eingerichteten, gedeckten Plätzen gelagert. Abtropfende Flüssigkeit wird zurück in die Imprägnieranlage kanalisiert.



## ANWENDUNGSBEISPIELE

**Rundhölzer:** Baum-, Zaun- und Rebpfähle, Wasserbauhölzer, Palisaden im Spielplatz, Garten- und Landschaftsverbau, Grubenhölzer.



**Kanthölzer:** Für tragende Holzkonstruktionen im Industrie-, Hallen und Hausbau. Schwellen, Brückenhölzer, Baggereschwellen, Hölzer für Garten und Freizeitanlagen, Rampen, Überwege, Bootsstege.



**Bretter und Bohlen:** Für tragende und verkleidende Ausbauten im Industrie- und Hallenbau, Karosseriebau, ferner für Schwellen, Schalungplatten, Brücken-/Stegbeläge.

**Spezialsortimente:** Pflasterklötze, Gartenparkett, Zäune, Wind-, Sicht- und Lärmschutzwände, Pergolen, Strassenleitpfosten, Paletten usw.



**Pletscher & Co. AG**  
Zaunfabrik/Metallbau  
Oberwiesenweg 5  
CH-8226 Schleithem

Tel. 052 687 42 42  
Fax 052 687 42 40  
E-Mail [info@pletscherzaun.ch](mailto:info@pletscherzaun.ch)  
Web [www.pletscherzaun.ch](http://www.pletscherzaun.ch)

Mitglied:



VERBAND SCHWEIZERISCHER HOLZIMPRÄGNIERWERKE  
UNION SUISSE DES USINES D'IMPRÉGNATION  
ASSOCIAZIONE DELLE IMPRESE SVIZZERE DI IMPREGNAZIONE