

## Adresses importantes

### Lignum office romand (gestion du label)

Economie suisse du bois | En Budron H6 | 1052 Le Mont-sur-Lausanne  
Tél.+41 (0)21 652 62 22 | Fax +41 (0)21 652 93 41 | www.lignum.ch | cedotec@lignum.ch

### Lignum (siège)

Economie suisse du bois | Mühlebachstrasse 8 | 8008 Zurich  
Tél.+41 (0)44 267 47 77 | Fax +41 (0)44 267 47 87 | www.lignum.ch | info@lignum.ch

### HESB-ABGC

Haute école spécialisée bernoise Architecture, bois et génie civil | Solothurnstrasse 102 | 2500 Bienne  
Tél. +41 (0)32 344 02 02 | Fax +41 (0)32 344 02 90 | www.ahb.bfh.ch | officebiel.ahb@bfh.ch

### Empa, département bois

Groupe technologie du bois et des surfaces | Überlandstrasse 129 | 8600 Dubendorf  
Tél. +41 (0)44 823 55 11 | Fax +41 (0)44 823 40 07 | www.empa.ch | holz@empa.ch

### FRM

Fédération suisse romande des entreprises de menuiserie, ébénisterie et charpenterie | Case postale 193  
En Budron H6 | 1052 Le Mont-sur-Lausanne  
Tél. +41 (0)21 652 15 53 | Fax +41 (0)21 652 15 65 | www.frm-bois-romand.ch | frm@frm-bois-romand.ch

### GPRB

Groupement pour la Promotion des Revêtements Bois | Case postale 33 | 1816 Chailly-Montreux  
Tél. +41(0)21 964 12 21 | Fax +41 (0)21 964 45 19 | info@stemmersa.ch

### Holzbau Schweiz

Verband Schweizer Holzbau-Unternehmungen | Hofwiesenstrasse 135 | 8057 Zurich  
Tél. +41 (0)44 253 63 93 | Fax +41 (0)44 253 63 99 | www.holzbau-schweiz.ch | info@holzbau-schweiz.ch

### Enveloppe des édifices Suisse

Association suisse des entrepreneurs de l'enveloppe des édifices | Lindenstrasse 4 | 9240 Uzwil  
Tél. +41 (0)71 955 70 30 | Fax +41 (0)71 955 70 40 | www.gs-schweiz.ch | info@gs-schweiz.ch

### VSH

Association suisse des raboteries | Hauptstrasse 34a | 5502 Hunzenschwil  
Tél. +41 (0)62 823 82 25 | Fax +41 (0)62 823 82 21 | www.vsh.ch | info@vsh.ch

### VSHI

Association suisse des usines d'imprégnation | c / o Imprægnerwerk AG | 6130 Willisau  
Tél. +41 (0)41 970 11 76 | Fax +41 (0)41 970 28 92 | www.vshi.ch | info@impraegnerwerk.ch

### USVP

Union suisse de l'industrie des vernis et peintures | Rudolfstrasse 13 | 8400 Winterthur  
Tél. +41 (0)52 202 84 71 | Fax +41 (0)52 202 84 72 | www.vslf.ch | info@vslf.ch

Avec le soutien de l'Office fédéral de l'environnement OFEV dans le cadre du Plan d'action bois



### Lignum

Holzwirtschaft Schweiz | Mühlebachstrasse 8 | 8008 Zurich  
Tél.+41 (0)44 267 47 77 | Fax+41 (0)44 267 47 87 | www.lignum.ch | info@lignum.ch

### Lignum office romand

Economie suisse du bois | En Budron H6 | 1052 Le Mont-sur-Lausanne  
Tél.+41 (0)21 652 62 22 | Fax+41 (0)21 652 93 41 | www.lignum.ch | cedotec@lignum.ch



© Renggli AG 2009, Suisse



### En collaboration avec

HESB-ABGC Haute école spécialisée bernoise Architecture, bois et génie civil  
Empa Laboratoire fédéral d'essai des matériaux et de recherche  
FRM Fédération suisse romande des entreprises de menuiserie, ébénisterie et charpenterie  
GPRB Groupement pour la Promotion des Revêtements Bois  
Holzbau Schweiz  
Enveloppe des édifices Suisse, Association suisse des entrepreneurs de l'enveloppe des édifices  
VSH Association suisse des raboteries  
VSHI Association suisse des usines d'imprégnation  
USVP Union suisse de l'industrie des vernis et peintures

# Assurance de qualité - Préservation du bois

## Revêtements de façades en bois



### De quoi s'agit-il ?

Le Label Lignum «Revêtements de façades en bois» garantit et promeut les revêtements de façades en bois de haute qualité.

### Quelle est la définition de «Revêtements de façades en bois» ?

Sont considérés comme tels les produits industriels finis de raboterie destinés à l'habillage des façades.

### Quelles sont les exigences du Label ?

Une assurance de qualité pour les produits destinés aux façades en bois ainsi qu'une identification exacte des matériaux et des traitements de surface.

### Qui sont les clients ?

Le Label s'adresse aux architectes, maîtres d'ouvrage, entreprises et particuliers.

### Que garantit le Label ?

Il garantit que la qualité des produits finis proposés est contrôlée et appropriée à leur utilisation. A cet effet sont pris en considération:

- Le groupes de produit (traitements non-filmogènes, colorés-transparents, couvrants)
- Le substrat (bois)
- Le système de traitement
- L'application du traitement
- Le marquage des produits labellisés

### Quels sont les avantages pour le client ?

Le Label favorise la compréhension des produits en bois finis destinés aux revêtements de façades. **Il aide à choisir** un produit et un système de traitement le plus adapté à une situation. **Les produits** portant le label "Revêtements de façades en bois" **remplissent les critères d'évaluation et leur qualité est garantie**. De plus, il informe au moyen de fiches techniques mises à disposition par les producteurs, sur les mesures constructives à respecter ainsi que les moyens d'entretien afin d'obtenir une durabilité accrue de la façade en bois.

### Quels sont les bénéfices pour les producteurs et les distributeurs ?

Les tests effectués **qualifient de manière approfondie la valeur et la qualité de leurs produits**. De plus, le Label Lignum « Revêtement de façades en bois » est **un gage de qualité neutre** doublé d'arguments de vente probants. Ainsi, les produits labellisés bénéficient d'une meilleure visibilité et se démarquent auprès

### Qui sont les partenaires du Label ?

HESB-ABGC	Haute école spécialisée bernoise Architecture, bois et génie civil
Empa	Laboratoire fédéral d'essai des matériaux et de recherche
FRM	Fédération suisse romande des entreprises de menuiserie, ébénisterie et charpenterie
GPRB	Groupement pour la Promotion des Revêtements Bois
Holzbau Schweiz	Verband Schweizer Holzbau-Unternehmungen
Lignum	Economie suisse du bois
Enveloppes des édifices Suisse	Association suisse des entrepreneurs de l'enveloppe des édifices
VSH	Association suisse des raboteries
VSHI	Association suisse des usines d'imprégnation
USVP	Union suisse des fabricants de Vernis et Peintures

### Qui fait quoi ?

Lignum	Gestion et promotion du Label
HESB-ABGC, Bienne	Contrôles en entreprise
HESB-ABGC, Bienne	Tests de durabilité en laboratoire

### Comment obtenir la labellisation ?

1. Les entreprises intéressées demandent les documents d'inscription par e-mail à [cedotec@lignum.ch](mailto:cedotec@lignum.ch), par téléphone au 021 652 62 22 ou sur le site [www.lignum.ch/fr/technique/preservation/label\\_facade](http://www.lignum.ch/fr/technique/preservation/label_facade)
2. Un expert visite l'entreprise, afin de définir les procédures d'assurance de qualité et de prélèvement des échantillons (Label provisoire)
3. L'entreprise fournit, pour chaque produit, 10 échantillons clairs et 10 échantillons foncés d'un mètre de long, nécessaires au test de durabilité (durée 1an).
4. Test de durabilité suivi d'une évaluation des résultats (Label définitif).
5. Contrôles inopinés en entreprise des produits labellisés (bisannuels).

### Quelle est l'étendue et la durée du Label ?

Le Label n'est valable que pour les produits finis testés. Chaque nouveau produit ou modification de produit nécessite un nouveau test. Le Label est valable 6 ans après quoi de nouveaux tests sont exigés.

### Coûts (forfait pour trois produits)

Membres Lignum	1 <sup>ère</sup> année	2 <sup>ème</sup> année	3 <sup>ème</sup> année	4 <sup>ème</sup> année	5 <sup>ème</sup> année	6 <sup>ème</sup> année
Test en laboratoire (HESB, Bienne)*	3'620.-					
Contrôle en entreprise (HESB, Bienne)	2'000.-		1'500.-		1'500.-	
Gestion et marketing (Lignum)	1'000.-	200.-	200.-	200.-	200.-	200.-
<b>Total</b>	<b>6'620.-</b>	<b>200.-</b>	<b>1'700.-</b>	<b>200.-</b>	<b>1'700.-</b>	<b>200.-</b>
Non membres	1 <sup>ère</sup> année	2 <sup>ème</sup> année	3 <sup>ème</sup> année	4 <sup>ème</sup> année	5 <sup>ème</sup> année	6 <sup>ème</sup> année
Test en laboratoire (HESB, Bienne)*	3'620.-					
Contrôle en entreprise (HESB, Bienne)	2'000.-		1'500.-		1'500.-	
Gestion et marketing (Lignum)	2'000.-	400.-	400.-	400.-	400.-	400.-
<b>Total</b>	<b>7'620.-</b>	<b>400.-</b>	<b>1'900.-</b>	<b>400.-</b>	<b>1'900.-</b>	<b>400.-</b>
*Maximum 3 produits. Puis 1'000.- par produit supplémentaire				Coûts en CHF et sans TVA		