

# Pentol Aquagrund BIP



## Description générale

**Caractéristiques** Pentol Aquagrund BIP est une **imprégnation et un fond incolore diluable à l'eau avec protection contre le bleuissement, les insectes et les champignons lignivores** à base de résines alkydes. Pentol Aquagrund BIP sèche rapidement et se distingue par une odeur très faible. Réduit la dilatation et le retrait et convient particulièrement pour l'imprégnation de fenêtres de qualité FFF.

**Domaines d'application** Fenêtres, portes, volets et façades à l'extérieur.

## Prescriptions d'application

**Préparation du fond** Le bois à traiter doit être exempt de graisse, de cire et de poussière. Les bois exotiques et les bois contenant de la résine doivent être dégraissés avec du diluant nitro. Humidité maximale tolérée du bois: 18%.

**Application** *Au pinceau ou à la brosse:* Appliquer 200 g/m<sup>2</sup> de Pentol Aquagrund BIP copieusement de tous les côtés. Les parties frontales sont à traiter plusieurs fois humide sur humide dans de courts intervalles.

*Par trempage:* Tremper le bois à traiter pendant 10 secondes au maximum. Ne pas tremper les portes, les éléments en bois plaqués ou contenant des matériaux isolants.

**Température d'application** 7°C minimum. Ne pas traiter du bois gelé.

**Rendement** Env. 7–10 m<sup>2</sup> par litre selon le bois, sa capacité d'absorption et sa structure.

**Quantité d'application Lignum**  
Insecticide préventif (Ip): 100 g/m<sup>2</sup>  
Contre le bleuissement (B\*): 200 g/m<sup>2</sup>  
Contre les champignons (P): 200 g/m<sup>2</sup>

**Séchage** Sec au toucher après 2–3 heures, recouvrable après 10 heures.  
Des températures basses et/ou une humidité de l'air élevée ralentissent le séchage.  
*Attention:* Des colorations ou des durées de séchage très longues sont possibles sur des bois exotiques ou des feuillus contenant beaucoup de tannins et d'autres substances diluables à l'eau. De ce fait, nous recommandons de traiter les bois feuillus ou exotiques avec des imprégnations diluables aux solvants.

**Traitement ultérieur** Pentol Aquagrund BIP n'a qu'une résistance limitée aux intempéries. Les constructions en bois exposées aux intempéries doivent être recouvertes d'une peinture ou d'un glacis de protection pour l'extérieur.

*Façades:* 3 couches avec Glacis pour bois Pentol.

*Fenêtres:* 3 couches avec Lasin Aqua F. Traiter les feuillures de mastic et les baguettes d'encadrement avec un vernis transparent étanche (p.ex. Pentol Vernis KKK) ou un autre vernis similaire. Appliquer si possible la première couche intermédiaire à l'usine avant la pose et veiller à ce qu'il y ait le même nombre de couches à l'intérieur qu'à l'extérieur.

**Dilution** Pentol Aquagrund BIP ne doit pas être dilué.

**Nettoyage de l'outillage** Avec de l'eau ou un solvant spécial pour peintures diluable à l'eau.

**Entretien du bac de trempage** Après le trempage recouvrir immédiatement le bac avec un couvercle. Si une longue période d'inutilisation est prévue, transvaser le Pentol Aquagrund BIP dans des récipients bien fermés. Ne pas exposer le bac aux rayons du soleil, à une autre source de chaleur ou au gel.

# Mesures de protection et de précaution

---

<b>Mesures de protection</b>	Ne pas avaler. Ne pas respirer le brouillard de pulvérisation. Eviter le contact avec la peau et les yeux. Porter des gants en caoutchouc. En cas de contact avec la peau ou les yeux, laver immédiatement et abondamment avec beaucoup d'eau. Ne pas manger, boire ou fumer pendant l'utilisation.
<b>Mesures de précaution</b>	Les surfaces traitées ne doivent pas entrer en contact direct avec des denrées alimentaires, des fourrages ou du bétail. Ne pas utiliser dans les locaux de séjour et les chambres à coucher, hormis le traitement préventif des parties de bois exposées à l'humidité ou menacées par des champignons lignivores ou de bleuissement.
<b>Stockage</b>	Seulement dans les bidons d'origine bien fermés. Protéger du gel. Observer les prescriptions légales concernant la protection des eaux, de l'air et du sol. Conserver à l'écart des aliments et boissons y compris ceux pour animaux. Durée de stockage: au moins 2 ans.
<b>Elimination</b>	Nettoyer les bidons vides. Remettre les bidons nettoyés aux déchets ou au recyclage. Les résidus de produit sont des déchets spéciaux.

# Caractéristiques techniques

---

<b>Agents actifs</b>	0.6% iodopropinyl-butylcarbamate, 0.05% perméthrine, 0.7% tébuconazole.
<b>Autres composants</b>	Résines alkydes modifiées, eau, propylène-glycole-méthyléther, solvants auxiliaires, siccatif de séchage exempt de plomb.
<b>Teinte</b>	Incolore.
<b>Teneur en corps solide</b>	13.7%
<b>Point d'inflammation</b>	Ininflammable.
<b>Densité</b>	±1.00 g/cm <sup>3</sup>

# Données de sécurité

---

Voir fiche de données de sécurité

# Licences + Procès verbaux

---

<b>OFEFP No</b>	161780
<b>LIGNUM</b>	Label de qualité B* + Ip + P (procès verbal no 9206).
<b>FAT</b>	Champ d'application: A.2.

Ces informations techniques, que nous communiquons afin d'aider l'acheteur par nos expériences, sont données en toute conscience et selon l'état actuel des connaissances dans ce domaine. Il est cependant impossible de mentionner toutes les particularités et éventualités dans cette fiche technique. Dans les cas spéciaux, veuillez consulter nos conseillers techniques. La dernière édition est disponible sur internet sous [www.pentol.ch](http://www.pentol.ch) et peut être imprimée.

Valable dès: 6.6.2006

Éts. **BARBIRATI, Peintures et Vernis**

450, chemin de la Rotonde, F-73000 Chambéry, Tél 04 79 96 35 03, Fax 04 79 96 35 05