

Fiche technique

Certifié ISO-9001/14001

PigaPur Isoprimer

Primaire couvrant, diluable à l'eau, avec effet isolant contre les substances colorant le bois.
Bois et décoloration des nœuds pour l'intérieur et l'extérieur.

Domaine d'emploi	Primaire couvrant, diluable à l'eau, facile à appliquer au pinceau, avec effet isolant contre les substances contenues dans le bois et les décolorations de nœuds qui colorent la peinture. Convient pour le revêtement de bois de feuillus ou de résineux. Convient particulièrement pour le revêtement intermédiaire de fenêtres, portes, bois profilés, panneaux ou autres éléments de construction aux dimensions exactes ou non, à l'intérieur et à l'extérieur. À l'intérieur, peut également être utilisé comme système monocouche ou comme couche intermédiaire ou de finition. Convient à l'application artisanale ou industrielle.
Propriétés	- Effet isolant et bloquant pour les nœuds ou autres substances contenues dans le bois - Bon pouvoir de remplissage et de couverture - Propriétés de traitement sans problème, bon écoulement et mouillage des pores - Temps de séchage court - Perméabilité à la vapeur d'eau élevée - Haute résistance à l'eau - Conforme à Minergie-ECO, eco Basis - Etiquette environnementale suisse catégorie C
Données techniques	Liant Résines synthétiques spéciales, diluables à l'eau Pigment Dioxyde de titane Couleur blanche Degré de brillance mat satiné Forme de livraison Prêt à l'emploi Emballage 1 / 5 / 20 kg Extrait sec DIN 53216 Env. 53 % Densité DIN 53217 Env. 1,25 g/cm³ Adhérence selon DIN EN ISO 2409 GT 0–1
support	Convient pour les bois de feuillus ou de conifères. Le bois doit être propre, sec et exempt de substances pouvant nuire à l'adhérence, telles que graisse, huile, résine, poussière, lichen, mousses ou autres impuretés. Les surfaces à revêtir doivent être testées afin de vérifier qu'elles sont adaptées et qu'elles peuvent supporter des revêtements ultérieurs. Poncer les surfaces en bois fortement dégradées par les intempéries. L'humidité du bois ne doit pas dépasser 15 % pour le bois à dimensions et 18 % pour le bois non à dimensions. En intérieur < 8 %. Pour les bois extérieurs menacés par le bléuissement et les champignons, utiliser Arbezol Hydro-Grundierung BP Plus, Arbezol Hydro-Grundierung BIP Plus, ou Arbotrol Grundierung BP Plus, comme imprégnation préventive. Veuillez consulter la fiche technique n° 18 du BFS. Pour les surfaces en bois très absorbantes (en particulier les endroits en bois de bout), il est recommandé de procéder à une imprégnation préalable avec Arbotrol Grundierung BP Plus. La compatibilité avec les matériaux d'étanchéité doit être clarifiée avec le fabricant des matériaux d'étanchéité.

Système d'application	Bois et constructions neufs ou anciens présentant un risque de champignons à l'extérieur Poncer le bois abîmé 1x Arbezol Hydro-Grundierung BP Plus, Arbezol Hydro-Grundierung BIP Plus, ou Arbotrol Grundierung BP Plus. Pour ces imprégnations/couches de fond (et d'autres) contenant de l'IPBC/des champignons bleus, le PigaPur Isoprimer ne doit pas être utilisé comme couche intermédiaire isolante. Cela peut entraîner une forte coloration jaune de la couche de finition. Dans ces cas, il convient d'utiliser l'Arbezol Hydro-Isoprimer comme couche intermédiaire isolante pour le contenu du bois ou de consulter notre service technique. Bois non fongiques à l'extérieur 1x Arbezol Hydro-Tauchgrund 3000 blanc ou Arbotrol Tauchgrund blanc Revêtement intermédiaire 1x PigaPur Isoprimer Nouveau bois à l'intérieur 1–2x couche de fond avec PigaPur Isoprimer Les vernis de finition appropriés sont les suivants PigaPur Emaille / Intérieur / Aqua-Métallique / Flex Arbezol Industrie-Finish (teintes couvrantes) Arbezol Hydrosotic (teintes opaques) PigaPur Isoprimer peut également être utilisé à l'intérieur comme système à 1 pot pour des peintures blanches couvrantes sur le bois ou les matériaux dérivés du bois (par ex. plafonds en bois). 2–3x PigaPur Isoprimer Attention Le primaire ne doit pas être poncé à cœur.								
application	Peindre, rouler, éclabousser, (Airless ou Airmix). Dilution Avec de l'eau ; pour peindre 0–5 %, pour les éclaboussures au pistolet à haute pression. Diluer env. 16–20 % (DIN 6mm : 50–60 s). Consommation Environ 100-150 g/m². (Correspond à une épaisseur de couche mouillée de 100-150 µm et à une isolation optimale). Températures minimales d'application Ne pas appliquer en dessous de +5 °C de température ambiante et de température du support. Toujours orienter l'application en fonction des conditions météorologiques appropriées. Ne pas appliquer en cas d'exposition directe au soleil. Ne jamais appliquer le produit dans des conditions trop froides ou trop humides, ou lorsque de telles conditions climatiques sont attendues dans l'immédiat. Nettoyage des outils Nettoyer à l'eau, la peinture séchée avec un diluant nitro.								
Séchage DIN EN 53150	Valable à +20 °C et 65 % d'humidité relative Des températures plus basses ou une humidité plus élevée ainsi qu'une circulation d'air insuffisante prolongent le temps de séchage. <table data-bbox="491 1480 925 1592"> <tr> <td>Hors poussière</td><td>après 15 min</td></tr> <tr> <td>Hors poisse</td><td>après 40 min</td></tr> <tr> <td>Sec au toucher</td><td>après 90 min</td></tr> <tr> <td>Peut être peint</td><td>après 8–10 h</td></tr> </table> Pour un effet isolant optimal, il faut respecter un temps de séchage d'au moins 8–10 h.	Hors poussière	après 15 min	Hors poisse	après 40 min	Sec au toucher	après 90 min	Peut être peint	après 8–10 h
Hors poussière	après 15 min								
Hors poisse	après 40 min								
Sec au toucher	après 90 min								
Peut être peint	après 8–10 h								
Stockage	Durée de stockage max. 12 mois à +20 °C dans des emballages non entamés. Stocker au frais, au sec et à l'abri du gel. Protéger de la chaleur et des rayons directs du soleil.								
Remarques particulières	Le PigaPur Isoprimer n'est pas résistant au blocage. Lors de l'empilement d'éléments de construction, insérer des feuilles de séparation en PE. Certaines espèces de bois (pin, méranti, etc.) peuvent se décolorer en raison de la présence naturelle de substances dans le bois. Faire des essais préalables. En cas de doute, s'adresser à notre service technique.								

Les informations ci-dessus ne peuvent être que des indications générales. Les conditions de travail indépendantes de notre volonté et la multitude de matériaux différents excluent toute revendication sur la base de ces indications. En cas de doute, nous recommandons de procéder à des essais personnels suffisants. Une garantie ne peut être donnée que pour la qualité élevée et constante de nos produits. Toutes les éditions précédentes de cette fiche d'information perdent leur validité.

Téléphone +41 (0)44 817 74 74 | www.bosshard-farben.ch | bosshard@bosshard-farben.ch

	Inspecter régulièrement les surfaces en bois traitées, réparer immédiatement les petits dommages. Cela permet de prolonger la durée de vie. Respecter les normes et directives respectives de l'ASEPP/BFS et de la SIA applicables à l'élément à traiter. Respecter et utiliser les listes de contrôle ASEPP, les protocoles de contrôle et les instructions de maintenance. Important : en cas de changement de produit pour des produits diluables à l'eau, les appareils d'application doivent être très soigneusement débarrassés des anciens restes de peinture. Rincer ensuite avec un produit de nettoyage approprié afin d'éviter la floculation.
Directive 2004/42/CE	Le produit est inférieur à la valeur maximale de 140 g/l de la catégorie de produits A/i Wb et est donc conforme. Teneur en COV : max. 70 g/l.
Données de sécurité	Code de déchets 08 01 12 Classification/conseils de prudence Voir la fiche de données de sécurité et l'étiquette actuelles.

Les informations ci-dessus ne peuvent être que des indications générales. Les conditions de travail indépendantes de notre volonté et la multitude de matériaux différents excluent toute revendication sur la base de ces indications. En cas de doute, nous recommandons de procéder à des essais personnels suffisants. Une garantie ne peut être donnée que pour la qualité élevée et constante de nos produits. Toutes les éditions précédentes de cette fiche d'information perdent leur validité.

Téléphone +41 (0)44 817 74 74 | www.bosshard-farben.ch | bosshard@bosshard-farben.ch