



Atmosphären-Lack

«Vernis atmosphère»
Vernis de résine synthétique, incolore

Fiche technique

Indications	Vernis atmosphère est un vernis de protection à base de résine synthétique. Résistant aux intempéries (pour l'extérieur und l'intérieur). Après séchage, le traitement est sans odeur.		
Emploi	Vernis atmosphère est indiqué pour le traitement des parties mécaniques en bois telles que fenêtres, portes etc. Pour l'extérieur comme pour l'intérieur.		
Applications	au pinceau, au rouleau, gicler Vernis atmosphère est prêt à l'emploi (au pinceau/rouleau). Bien remuer avant l'emploi.		
Rendement	env. 150 grs au m2 par couche		
Corps solides	environ 40 %		
Séchage	env. 12 – 14 heures		
Référence	Matités disponibles:	soyeux	
	Couleur:	incolore	
	Emballages:	1 et 5 l	
	Diluant:	Terpinette, dilutif synthétique	
Conservation	bien fermé et au frais se garde min. 6 mois		
Classe de toxique	Libre	BAG T No 619000	Transport: RID/ADR Kl. 3 Ziffer 32c
Préparation	Pour les constructions en bois nécessitant une protection contre la pourriture et/ou les champignons ou/et contre les insectes, il est nécessaire d'imprégner en premier lieu avec un produit agréé BUVAL comme par exemple Lignol F extra.		
Application	minimum 2 couches		
Exemple d'utilisation	Fenêtres en bois, extérieur	1 x Lignol F extra (imprégnation) 2 x Lasure (par ex. Satilux) 2 x Vernis atmosphère incolore	
Nettoyage des appareils	dilutif P-86, dilutif N-79 etc.		
Attention	Bien remuer avant l'emploi.		

BERNISCHE LACK- UND FARBENFABRIK
Böhme AG, Stationsstrasse 37, CH-3097 Liebefeld, Telefon 031/971 11 63, Telefax 031/971 78 22

Lignol AW-K

Fiche technique

- ➔ **concentré de Lignol AW-F insecticide**
- ➔ **à diluer 10% dans l'eau**
- ➔ **diluable dans l'eau ou dans les solvants**

Indications	<p>Lignol AW-K est le concentré de Lignol AW-F diluable à l'eau préventif et curatif contre les insectes pour les constructions en bois. Ne contenant pas de liants. Lignol AW-K a une très forte pénétration dans le bois et peut être recouvert après séchage par n'importe quel produit de finition. Appliqué correctement Lignol AW-K possède une très bonne efficacité contre tous les insectes néfastes comme les cirons, capricornes, etc...</p>
Emploi	Antiquités, construction en bois
Applications	au pinceau, par giclage et par pression Bien remuer avant l'emploi.
Diluant	10 % dans l'eau (9 parts d'eau avec une part de Lignol AW-K) Peut également être dilué dans des solvants (par exemple terpinette)
Rendement	Il est conseillé minimum 200 grs par m2 (solution diluée) pour la sûreté de l'efficacité du produit. Pour une consommation précise: à procéder à des essais sur l'objet original.
Séchage	env. 4 heures Travail ultérieur du bois après 12 h
Référence	Viscosité: env. 12 sec DIN 4 mm dans la version diluée Couleur: incolore Emballages: 1 l / 5 l / 10 l / 25 l Diluant: avec de l'eau
Conservation	bien fermé et au frais se garde min. 6 mois
Normes	BUWAL Nr. 103596 (du Lignol AW-F) produits actifs: 3 % Permethrin (concentré)
Classe de toxique	4 BAG T No 67312 Transport: RID/ADR 3/31c Veillez prêter attention sur les étiquettes concernat les toxiques sur les emballages. Le produit contient des solvants et peut être inflammable (concentré).
	A employer dans les locaux bien aérés. Protéger les yeux et du contact direct avec de la peau. En cas d'accident: à rincer abondamment les parties lésées avec de la'eau. Ne pas avaler. Ne pas respirer les brouillards et vapeurs du produit.
Application	1 - 2 couches (peut être revernis par n'importe quel produit après le séchage)
Nettoyage des appareils	avec de l'eau (si dilué dans l'eau)
Attention	Sensible au gel si dilué dans l'eau! Ne pas jeter dans les canalisations et eaux courantes (toxique contre les poissons) Lignol AW-K peut être également être dilué dans tous les produits à base de solvants : par exemple fond dur N-123 ou bien terpinette R-323.

BERNISCHE LACK- UND FARBENFABRIK
Böhme AG, Stationsstrasse 37, CH-3097 Liebefeld, Telefon 031/971 11 63, Telefax 031/971 78 22

**produit pour la protection des bois
diluable à l'eau**

Fiche technique

Indications	Lignol BH 68-00 est une émulsion concentrée, diluable à l'eau pour la protection du bois ainsi que pour l'utilisation du bois de construction. Elle protège les sous-Toitures: Ses agents actifs protègent contre les insectes (tests du capricorne réussis avec succès) protège également contre les bleuissements primaires et les champignons. Lignol BH 68-00 est à la base d'un large spectre Pyrethroid, qui sont très toxiques contre les créatures à sang froid. De ce fait, prenez garde à ne pas contaminer les eaux.	
Emploi	Bois de construction et de sciage.	
Applications	Par trempage, par giclage, au pinceau. Trempage minimum 1 minute dans un bain, sur un support synthétique ou de métal qui ne rouille pas, et qui ne créer aucune réaction chimique.	
Rendement	200 g/m ² selon le fond	
Mélange	1 part de Lignol BH 68-00 concentré avec 9 parts d'eau	
Informations	couleur:	incoloré, jaune, brun
	emballages:	5 l / 25 l
	diluatif:	avec de l'eau
	livraison:	concentré
Conservation	Bien fermé et au frais se garde minimum 6 mois.	
Normes	Numméro LIGNUM 8910	Numméro BUWAL 108469
	Action de la substance: 1,1% Permethrin	
Classe de toxicité	libre	BAG T No 76077 Transport: pas de prescriptions spéciales
	Veuillez S.v.p. lire la notice sur l'emballage de nos produits. Protégez votre peau et vos yeux des produits Tout de suite laver la peau avec de l'eau et du savon.	
Traitement	Lignol BH 68-00 doit être appliqué généreusement avant le montage, afin que les rambardes des balcons, les rainures, les groupilles soient également traités. Les bois imprégnés doivent être entreposés au sec. Lignol BH 68-00 contient aussi une émulsion de paraffine permettant également un entreposage extérieur durant le montage. Après le traitement, à protéger au minimum 24h avant la pluie.	
Traitement ultérieur	Peut être appliqué sous n'importe quel produit d'imprégnation. (mesure l'humidité du bois)	
Nettoyage des appareils	avec de l'eau	
Attention	Ne doit pas être évacué dans les eaux usées. Poison pour les poissons. A protéger du gel et de la chaleur. Prenez garde aux prescriptions sur les toxiques.	

BERNISCHE LACK- UND FARBENFABRIK

Böhme AG, Stationsstrasse 37, CH-3097 Liebefeld, Telefon 031/971 11 63, Telefax 031/971 78 22

- ➔ **Stabilisateur de la lignine et protection UV**
- ➔ **Comme couche de fond du bois, incolore, à pores ouverts**
- ➔ **Pour l'extérieur, à base de l'eau, sans solvants**

Indications	SUN-CARE 900 est un stabilisateur de la lignine et un produit de protection incolore contre la lumière (rayons UV). Le produit possède une bonne pénétration dans le bois, donnant une protection stable contre les rayons UV également contre la détérioration de la lignine. Grace à la combinaison des protections UV et lignine de SUN-CARE 900 la détérioration du bois est fortement reculée et la durée de vie des traitements ultérieurs beaucoup prolongée. Le meilleur résultat est atteint lorsque SUN-CARE 900 est recouvert avec les produits de la technologie SUN-BLOCKER (par ex. WOODCARE UV).	
Emploi	toujours comme première application incolore des résineux pour l'extérieur <ul style="list-style-type: none">• pour les revêtements extérieurs naturels ayant une forte dépréciation• pour les imprégnations de couleur lasurés (couleurs du bois)	
Applications	appliquer au pinceau, au rouleau, giclé et par trempage SUN-CARE 900 doit toujours être employé non-dilué. La dilution avec de l'eau change la stabilité du produit et en diminue la protection contre la lumière.	
Rendement	environ 80 - 150 grs/m ² sur bois neuf selon le support	
Données techniques	Viscosité:	environ 13 sec/DIN4 mm
	Séchage:	hors poussière après environ 4 h travail ultérieur possible après environ 8 h
Informations Conservation	Couleur:	incolore (après séchage) Bidons: ¼ l / 5 l / 25 l / 200 l
	bien fermé et au frais 12 mois	
Classe de toxicité	libre BAG T Nr. 619000 Transport: pas de prescriptions spéciales	
	Prenez garde aux étiquettes de directives sur nos bidons.	
Support	Le fond doit être travaillé selon les normes (exempts de graisses, poussières, cires, huiles et autres saletés).	
Traitement	1 x régulièrement bien mouillé avec SUN-CARE 900 Lors de l'exposition à l'extérieur SUN-CARE 900 doit être recouvert par un autre produit afin que la protection de la lignine et contre les UV soit optimale. La protection optimale est obtenue avec la combinaison des produits à la base de la technologie SUN-BLOCKER (protection contre la lumière doublée) par exemple nos produits WOODCARE UV incolore, imprégnations PERL-COLOR, AQUA-STOP Sun-Blocker incolore etc.	
Exemple d'utilisation	<u>façades en bois naturels (incolore)</u> 1 x SUN-CARE 900 incolore 1 x WOODCARE UV incolore	<u>façades en bois teintés (lasurées)</u> 1 x SUN-CARE 900 incolore 2 x PERL-COLOR, par ex. PC-2 châtaignier 1 x AQUA-STOP Sun-Blocker incolore
Nettoyage des appareils	avec de l'eau	
Attention	Sensibile au gel! Un traitement incolore ou lasuré ne peut pas éliminer le vieillissement du bois. Pour une protection UV durable (pas de grisaillement) nous recommandons un système fortement pigmenté.	

- ➔ **Imprégnation pour bois hydrophobe, à pores ouverts, incolore**
- ➔ **Donne une protection durable une surface naturelle du bois**
- ➔ **Pour l'extérieur, diluable à l'eau, sans solvants**

Indications

woodCare UV est un produit incolore, diluable à l'eau, à pores ouverts et non-filmogène qui protège le bois neuf comme le vieux.

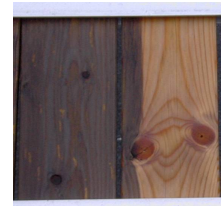
woodCare UV agit comme un parapluie incolore:
L'eau perle, la surface du bois reste sèche à pores ouverts et peut respirer!

woodCare UV laisse une surface naturelle, en préservant la beauté de la façade.

woodCare UV prolonge la durée de vie (en évitant le noircissement de la surface) et diminue le risque de fentes dans le bois de par son action hydrophobique. Il en résulte une surface uniforme, naturelle dont les risques de taches d'humidité (ruissellements d'eau) sont fortement diminués.

woodCare UV est exempt de solvants et hors classe de toxiques.

non-appliqué appliqué



bois humide, façade ouest après env. 2 années

Emploi

en tant que traitement incolore pour l'extérieur

woodCare UV incolore pour les revêtements extérieurs

pour parterre: **woodCare Bodenöl** pour parterre à l'extérieurs

Applications

appliquer au pinceau, au rouleau, giclé et par trempage (devrait être employé non-dilué) Appliquer régulièrement 1 – 2 x. Faire attention à ce que le produit soit totalement absorbé. Il ne faut pas créer de film, ni d'épaisseur. Selon les qualités du bois et leur absorption: réduire la quantité d'application. Si possible apprêter le bois sur toutes les surfaces. Le support doit être exempt de saletés, poussières, graisses, huiles et cires. Les endroits souillés doivent être dégraissés.

Rendement

80 - 150 g/m² selon les supports par application

Données techniques

Séchage: environ 4 – 6 h temps de développement à + 20°C

Informations

Aspect: mat

Bidons: ¾ l / 2,5 l / 5 l / 25 l / 200 l / 1000 l

Conservation

bien fermé et au frais 12 mois

Classe de toxicité

libre **BAG T Nr. 101966**

Transport: pas de prescriptions spéciales

Le produit ne doit pas être mélangé aux eaux de source ou de ruissellement.

Prenez garde aux étiquettes de directives sur nos bidons.

Traitement ultérieur

incolore avec **woodCare UV**

Selon l'exposition et la situation il est recommandé pour l'entretien ultérieur de la faire avec **woodCare UV** après 4 - 5 ans environ.

Exemple

d'utilisation

façade en bois (par ex. mélèze, pin douglas, cèdre)

1 x **woodCare UV**

1 x SUN-CARE 900 incolore

1 x avec **woodCare UV**

Nettoyage des appareils

tout de suite après l'utilisation avec de l'eau ou avec «nettoyant SE»

- ➔ **Imprégnation pour bois hydrophobe, à pores ouverts, incolore**
- ➔ **Donne une protection durable une surface naturelle du bois**
- ➔ **Pour l'extérieur, diluable à l'eau, sans solvants**

Attention

Sensibile au gel! Pour une protection UV durable (pas de grisaillement) nous recommandons un système fortement pigmenté (par ex. PERL-COLOR).

- ➔ **agent hydrophobe incolore, à pores ouverts**
- ➔ **le parapluie liquide**
- ➔ **pour l'extérieur et pour l'intérieur, diluable à l'eau, sans solvants**

Indications

AQUA-STOP est un agent hydrophobe à base d'eau. AQUA-STOP est à pores ouverts et non-filmogène. Protège et entretient les nouvelles ainsi que les anciennes couches.

AQUA-STOP a un effet parapluie:

Les gouttelettes d'eau glissent sans pénétrer – la surface reste sèche!

Les surfaces traitées avec ce produit restent sèches tout en pouvant continuer à respirer. De part sa combinaison chimique avec la base, AQUA-STOP dégage un effet de protection hydrophobe et un excellent accrochage avec le support.

Emploi

Comme traitement final incolore et hydrophobe sur des surfaces verticales en bois imprégnés, lasuré ou peints. Par ex. des revêtements de chalet, balcons, avant-toits, meubles de jardin etc.

Pour des traitements incolores pour le bois naturel extérieur, nous conseillons WOODCARE incolore. Le vieillissement naturel du bois ne peut être évité avec un traitement incolore.

Applications

au pinceau, par giclage, au rouleau, par trempage

AQUA-STOP doit être employé non-dilué. Si nécessaire (suivant la méthode d'application et l'utilisation) diluer avec de l'eau.

Rendement

80 - 200 g/m² selon le fond par couche

Données techniques

corps solides: AQUA-STOP mat env. 7 % / AQUA-STOP satin env. 9 %
séchage: temps de réaction env. 4 – 6 h à + 20°C

Informations

aspect: mat et satin (mi-mat)
couleur: incolore
emballages: (¾ l) 1 l / 2,5 l / 5 l / 25 l / 1000 l

Conservation

bien fermé et au frais se garde 12 mois

Classe de toxicité

libre **BAG T No 90217** **Transport:** pas de prescriptions spéciales
Le produit ne doit pas être mélangé aux eaux de source ou de ruissellement.
Veuillez lire la notice d'emballage sur nos produits avant l'utilisation.

Traitement ultérieur

avec AQUA-STOP (incolore) ou avec PERL-COLOR

Exemple d'utilisation

Revêtements extérieurs:

Bois extérieur:

2 – 3 x PERL-COLOR

1 x AQUA-STOP (mat ou satin)

Traitement incolore du bois:

Bois extérieur:

1 x WOODCARE

Nettoyage des appareils

avec de l'eau

Attention

AQUA-STOP peut réagir aux tanins (coloration brunâtre/jaunâtre).

Les surfaces traitées avec AQUA-STOP mat doivent être nettoyées à fond avant un traitement avec un autre système. AQUA-STOP satin peut être sans autre recouvert.

Sur des fonds blancs, faire des essais de graduation.

Sur des imprégnations à base de solvants ou des lasures à base d'huile, tester l'accrochage par un essai.



Lignol Grund wvb

**apprêt de fond pour bois
diluable à l'eau**

Fiche technique

Indications	Lignol Grund wvb est un apprêt de fond pour bois sans solvants (à base d'eau). Lignol Grund wvb est un régulateur d'humidité, rapidement sec et présente une bonne adhérence.
Emploi	Apprêt de fond pour bois bruts pour l'intérieur comme pour l'extérieur. Par ex. pour des portes, fenêtres etc.
Applications	gicler, appliquer au pinceau et au rouleau Lignol Grund wvb devrait être employé non-dilué (max. 5 % avec de l'eau). A ne pas employer en-dessous de 5°C ni à l'exposition directe du soleil. <u>Bien remuer avant l'emploi.</u>
Rendement	environ 120 - 140 grs au m ² par couche
Données techniques	Viscosité: Corps solides: env. 52 % Séchage: <u>à +20°C et max. 60 % RL:</u> hors poussière après env. 40 min. ponçable après env. 3 h empilable après env. 4 - 6 h Un séchage artificiel est possible (max. + 40°C). Epaisseur: env. 1,2
Informations	Couleurs: blanc Emballages: 1 kg / 6 kg / 25 kg
Conservation	Bien fermé se garde au frais au minimum 6 mois.
Classe de toxicité	Hors classe toxique BAG T No 619000 Transport: pas de prescriptions spéciales
Préparation	Le fond doit être propre, sec sans graisses ni corps gras. Les chants arrondis. Les fonds très usés doivent être poncés soigneusement et les angles vifs arrondis. En cas de moisissure (champignons) une imprégnation avec Lignol WAB und Lignol F extra s'avère nécessaire. Légèrement effritée, la couche de peinture peut être nettoyer avec de l'ammoniaque (dilué à l'eau) et ensuite ponçer délicatement.
Application	appliquer 1 - 2 x avec Lignol Grund wvb
Exemple d'utilisation	Fenêtres en bois 1 x Lignol Grund wvb blanc ou Lignol Tauchgrund wvb blanc (couche de fond pour le trempage) 2 x SATIN-COLOR FF-5000, par ex. RAL 9010 blanc
Nettoyage des appareils	tant que le produit n'est pas sec, avec de l'eau; ensuite avec Jet-Reiniger
Informations important	Lignol Grund wvb est sensible au gel! Pour le trempage demandez Lignol Tauchgrund wvb blanc.

BERNISCHE LACK- UND FARBENFABRIK

Böhme AG, Stationsstrasse 37, CH-3097 Liebefeld, Telefon 031/971 11 63, Telefax 031/971 78 22

Production Böhme AG, CH-3097 Liebefeld: Ces informations sont basées sur l'état actuel de la technique et s'appuient sur une longue expérience et des recherches approfondies. Elles ont pour but de vous conseiller mais ne dégagent pas le client de sa responsabilité de contrôler le produit en fonction de son application et il ne saurait n découler aucune obligation légale. 20900f-010409



SATIN-COLOR TL-3000[®]

peinture ASS couvrante diluable à l'eau

Fiche technique

Indications

SATIN-COLOR est une peinture ASS couvrante, très élastique, sans solvants (à base d'eau), résistant aux intempéries et laissant respirer le bois. Le liant qui entre dans sa composition laisse une ventilation permanente contre l'humidité qui peut résider. SATIN-COLOR est développé à la base de la toute nouvelle technologie ASS (Aqua-Stop-Système).
SATIN-COLOR forme un liant chimique avec son support (extrême adhérence). Et pour cela il est également recommandé pour la rénovation. Après séchage, le traitement est sans odeur et totalement biodégradable.

Emploi

Pour des finitions couvrantes satinées pour bois à l'extérieur comme à l'intérieur (également pour les chambres à coucher). Par exemple pour les façades en bois, sous-toitures, palissades, pergolas, etc...

Applications

Méthodes d'applications horizontales, industrielles (gicler, verser, sous vacuum)
SATIN-COLOR TL-3000 devrait être employé non-dilué. Pour l'application industrielle il peut être dilué avec maximum 10% d'Aqua-Stop satin. A ne pas employer en-dessous de 5°C ni à l'exposition direct du soleil. Bien remuer avant l'emploi.

Rendement/utilisation

Environ 140 grs/m² par couche. Le rendement exact est à contrôler après un essai.

Données techniques

Séchage à 20° et 65% RF

Hors poussière après env. 30 min.

Retouchable après env. 2h

Empilable après env. 8h

Un séchage artificiel possible max.+ 40°C

Epaisseur: 1.1 – 1.3 (suivant la couleur)

Corps solides: env. 52%

Viscosité: env. 100 sec. DIN 4 mm

Les intempéries peuvent retarder la durée de séchage.

Informations

Aspect: mi-mat

Couleurs: blanc, RAL et NCS (d'autres tons sont possibles sur demande)

Emballages: 5 & 25 kg

Conservation

Bien fermé et au frais se garde min. 6 mois

Classe de toxique

Hors classe toxique **BAG T No 619000** **Transport:** pas de prescriptions spéciales

Préparation

Le fond doit être propre, sec, sans graisses ni corps gras. Les bordures doivent être arrondies.

Les fonds très usés doivent être poncés soigneusement (d'une couche) et les angles vifs doivent être arrondis. De légers restes de peintures peuvent être nettoyés avec de l'ammoniaque puis poncés.

Application

3 couches pour l'extérieur (1 couche sur place au chantier recommandé)

Epaisseur globale de la surface: 120my (surface de l'épaisseur séchée)

Traitement ultérieur

Avec SATIN-COLOR ou avec AQUA-STOP satin (incolore)

Exemple d'utilisation

Nouvelles façades en bois Blancs et tons pastelles

1 x SATIN-GRUND (blanc/neutre)

2 x SATIN-COLOR TL-3000

Nouvelles façades en bois

3 x SATIN-COLOR TL-3000

Nettoyage des appareils

tant que le produit n'est pas sec, avec de l'eau; ensuite avec Jet-Reiniger

Informations importantes

Sensible au gel ! Vous pouvez aussi obtenir SATIN-COLOR TL-3000 pour peindre et pour les fenêtres. L'extériorisation de la visibilité de la substance contenu dans le bois (sur la couleur) ne doit jamais être exclue et doit être acceptée en tant que qualité du bois.

BERNISCHE LACK- UND FARBENFABRIK

Böhme AG, Stationsstrasse 37, CH-3097 Liebefeld, Telefon 031/971 11 63, Telefax 031/971 78 22

- ➔ **Teintes ASS pour bois, à pores ouverts, hydrophobe**
- ➔ **très résistant aux intempéries**
- ➔ **pour l'extérieur et pour l'intérieur, diluable à l'eau, sans solvants**

Indications	<p>PERL-COLOR est un produit d'imprégnation extérieure, à base d'eau (transparent ou couvrant) résistant aux intempéries et développé à la base de la technologie ASS-NANO. <u>PERL-COLOR ne s'écaille pas, est à pores ouverts et est aussi recommandé pour la rénovation.</u> Après séchage, le traitement est sans odeur et biodégradable.</p>		
Emploi	<p>PERL-COLOR est indiqué pour le traitement du bois, par ex. revêtements extérieurs. Egalement pour le traitement des bois imprégnés sous vide et pression (autoclavage). PERL-COLOR se prête bien au sapin, sapin rouge, mélèze, Pin Douglas.</p>		
Applications	<p>au pinceau, par giclage ou par autres méthodes industrielles <u>PERL-COLOR doit être employé tel quel et non-dilué.</u> Si nécessaire, diluer avec AQUA-STOP. Bien remuer avant l'emploi.</p>		
Rendement	<p>bois poncé: env. 100 - 120 grs/m² par couche / bois brut: env. 150 - 200 grs/m² par couche</p>		
Séchage	<p>environ 2 – 6 h par température intérieure. Pour des bois peu absorbants, pour les bois durs par temps humide ou froid, le séchage peut être ralenti.</p>		
Informations	couleurs bois:	PC-1 à PC-9, F-40 incolore ou d'après échantillon.	
	couleurs diverses:	selon <u>RAL</u> et <u>NCS</u> , PC-101 blanc, PC-10 gris-blanc ainsi qu'en teintes selon échantillon.	
	Emballages	¾ kg / (1 kg) / 2,5 kg / 5 kg / 25 kg	
Conservation	bien fermé et au frais se garde 12 mois		
Classe de toxique	libre	BAG T No 102468	Transport: pas de prescriptions spéciales
	Classe de toxique libre, contient des substances toxiques. Les surfaces traitées ne doivent pas entrer en contact avec des denrées alimentaires ou des fourrages.		
Préparation	<p>Pour les constructions en bois nécessitant une protection contre la pourriture ou les champignons ou contre les insectes, il est recommandé d'imprégner en premier lieu avec un produit agréé BUVAL comme par exemple Lignol F extra.</p>		
Application Perl-Color	<u>minimum 2 couches sur bois brut ou poncé et minimum 3 couches sur bois raboté</u>		
Traitement ultérieur	<p>Sur les surfaces exposées, contrôler les noeuds après 1-2 années. Normalement, après 1 année, le flux de résine est stoppé. Si nécessaire, retoucher les noeuds avec PERL-COLOR.</p>		
Entretiens et soins	avec AQUA-STOP (incolore) ou avec PERL-COLOR.		
Exemple d'utilisation	Couleurs bois (lasurés)	Couleurs couvrantes	Rénovations extérieures
	<u>Revêtements extérieurs:</u>	par ex. d'après RAL & NCS	couleurs bois
	2 – 3 x PERL-COLOR	<u>Revêtements extérieurs:</u>	1 x Lignol WAB incolore
	1 x AQUA-STOP	3 x PERL-COLOR	2 – 3 x PERL-COLOR
			1 x AQUA-STOP
Nettoyage des appareils	<p>Il est conseillé d'induire 1 couche de PERL-COLOR après le montage, sur le chantier. tant que le produit n'est pas sec, avec de l'eau et si la couleur est sèche avec Jet-Reiniger.</p>		
Informations import.	<p>Appliquer 3 couches de PERL-COLOR blanc à l'extérieur et à l'intérieur min. 2 couches. PERL-COLOR F-40 incolore est déconseillé pour les pièces en bois directement exposées aux intempéries. PERL-COLOR est sensible au gel! L'extériorisation de la substance contenue dans le bois (avec la couleur) peut devenir visible et ne doit jamais être exclu. Elle doit être acceptée en tant que qualité du bois.</p>		



CARBO-PERL

**Lasure extérieure pour clôtures
à base d'eau**

Fiche technique

Indications	CARBO-PERL est une lasure extérieure protégeant contre les intempéries non-filmogène à la base de la moderne technologie AQUA-STOP. CARBO-PERL ne peut pas peler; est à pores ouverts, indiqué également pour la rénovation. Après séchage, le traitement est sans odeur et totalement biodégradable. CARBO-PERL contient des pigments résistants à la lumière fabriqué à la base de polymères ASS.
Emploi	CARBO-PERL est spécialement indiqué pour le traitement hydrophobe des clôtures en bois et des constructions en bois pour l'industrie et l'artisanat.
Applications	au pinceau, rouleau et pistolet <u>CARBO-PERL est à employer non-dilué ou si vraiment nécessaire avec de l'AQUA-STOP.</u> Bien remuer avant l'emploi
Rendement	La consommation moyenne du produit est pour un usage au pinceau par couche: bois raboté: env. 90 grs/m ² bois poncé: env. 100–120 grs/m ² bois brut: env. 150–200 grs/m ² La consommation exacte est à contrôler en faisant un essai préalable sur l'ouvrage original.
Séchage	Environ 4 - 8 h à la température ambiante. Sur du bois insuffisamment sec, sur du bois dur ou dans des températures extérieures basses le séchage peut en être ralenti.
Informations	couleurs: tons brun et vert et en couleurs diverses selon RAL et NCS, ainsi qu'en teintes selon échantillon. emballages: ¾ kg / 2,5 kg / 5 kg / 25 kg
Conservation	bien fermé et au frais se garde min. 12 mois
Classe de toxique	libre BAG T No 619000 Transport: pas de prescriptions spéciales
Préparation	Pour les constructions en bois nécessitant une protection contre la pourriture et/ou les champignons ou/et contre les insectes, il est nécessaire d'imprégner en premier lieu avec un produit agréé BUVAL comme par exemple Lignol F extra.
Application	minimum 2 couches sur bois brut ou poncé et minimum 3 couches sur bois raboté
Traitement Aqua-Stop	Une couche supplémentaire ultérieure avec notre produit AQUA-STOP (incolore) prolonge la durée de vie du produit (spécialement des constructions en bois fortement exposées).
Traitement ultérieur	avec AQUA-STOP (incolore) ou CARBO-PERL
Exemple d'utilisation	clôtures en bois: 2 – 3 couches CARBO-PERL éventuellement 1 couche AQUA-STOP satin ou mat (incolore)
Nettoyage des appareils	tant que le produit n'est pas sec, avec de l'eau; ensuite avec Jet-Reiniger
Informations import.	CARBO-PERL est sensible au gel!

BERNISCHE LACK- UND FARBENFABRIK
Böhme AG, Stationsstrasse 37, CH-3097 Liebefeld, Telefon 031/971 11 63, Telefax 031/971 78 22

Böhme AG: Ces informations sont basées sur l'état actuel de la technique et s'appuient sur une longue expérience et des recherches approfondies. Elles ont pour but de vous conseiller mais ne dégagent pas le client de sa responsabilité de contrôler le produit en fonction de son application et il ne saurait en découler aucune obligation légale. 20759-001218



ASS Sperrgrund 500

**apprêt de fond ASS pour bois
diluable à l'eau**

Fiche technique

Indications	ASS Sperrgrund 500 est un apprêt de fond ASS pour bois sans solvants (à base d'eau). ASS Sperrgrund 500 est un régulateur d'humidité, rapidement dur et présente une bonne étanchéité contre des agents étrangers.
Emploi	Apprêt de fond pour bois bruts pour l'intérieur comme pour l'extérieur.
Applications	applications industrielles, appliquer au pinceau ASS Sperrgrund 500 devrait être employé non-dilué (max. 5 % avec de l'eau). A ne pas employer en-dessous de 5°C ni à l'exposition directe du soleil. Bien remuer avant l'emploi.
Rendement	environ 120 - 140 grs au m ² par couche
Données techniques	Viscosité: 30 – 35 sec Corps solides: env. 52 % Séchage: <u>à + 20°C et max. 60 % RL:</u> hors poussière après env. 40 min. ponçable après env. 3 h empilable après env. 4 – 6 h Un séchage artificiel est possible (max. + 40°C). Epaisseur: env. 1.14 - 1.2
Informations	Couleurs: opac-neutral („incolore“) Emballages: 6 + 25 kg
Conservation	Bien fermé et au frais se garde min. 6 mois
Classe de toxique	Hors classe toxique BAG T No 619000 Transport: pas de prescriptions spéciales
Préparation	Le fond doit être propre, sec sans graisses ni corps gras. Les chants arrondies. Les fonds très usés doivent être poncés soigneusement et les angles vifs arrondis. En cas de champignons une imprégnation avec Lignol WAB und Lignol F extra s'avère nécessaire. De légers restes de peintures peuvent être nettoyés avec de l'ammoniaque puis poncés.
Application	1 x appliquer avec ASS Sperrgrund 500 (min. 120 grs/m ²)
Exemple d'utilisation	Lames pour les avant-tois 1 x ASS Sperrgrund 500 2 x SATIN-COLOR, par ex. RAL 9010
Nettoyage des appareils	tant que le produit n'est pas sec, avec de l'eau; ensuite avec Jet-Reiniger
Informations important	ASS Sperrgrund 500 est sensible au gel!

BERNISCHE LACK- UND FARBENFABRIK

Böhme AG, Stationsstrasse 37, CH-3097 Liebefeld, Telefon 031/971 11 63, Telefax 031/971 78 22

Production Böhme AG, CH-3097 Liebefeld: Ces informations sont basées sur l'état actuel de la technique et s'appuient sur une longue expérience et des recherches approfondies. Elles ont pour but de vous conseiller mais ne dégagent pas le client de sa responsabilité de contrôler le produit en fonction de son application et il ne saurait en découler aucune obligation légale. 20900f-000321

SATIN-LASUR SL-30

Fiche technique

- ➔ **lasure ASS**
- ➔ **pour revêtement extérieur et intérieur**
- ➔ **diluable à l'eau (sans solvant)**

Indications	SATIN-LASUR SL-30 est une glacis ASS, élastique, sans solvants (à base d'eau), résistant aux intempéries et en laissant respirer le bois. Le liant qui entrent dans sa composition laissent une ventilation permanente contre l'humidité qui peut résider. SATIN-LASUR SL-30 est développé à la base de la technologie ASS-NANO. SATIN-LASUR est également recommandé pour la rénovation. Après séchage, le traitement est sans odeur.		
Emploi	Pour des finitions sur sapin et sapin rouge à l'extérieur comme à l'intérieur (également pour les chambres à coucher). Par exemple pour les façades en bois, sous-toitures etc.		
Applications	<u>applications industrielles</u> , au pinceau SATIN-LASUR SL-30 devrait être employé non-dilué. Pour l'application industrielle il peut être dilué maximum 5% avec de l'eau. A ne pas employer en-dessous de 5°C ni à l'exposition directe du soleil. Bien remuer avant l'emploi.		
Rendement	Environ 100 - 140 grs au m ² par couche sur du bois poncé. Le rendement exact est à contrôler après un essai.		
Données techniques	Hors poussière après env. 30 min. Couche ultérieure après env. 2 h Empilable après env. 8 h Un séchage artificiel est possible (max. + 40°C). Les intempéries peuvent retarder la durée de séchages.	Epaisseur: env. 1.1 (suivant la couleur) Corps solides: env. 30 % Viscosité: env. 60 sec DIN 4 mm	
Informations	Aspect: mi-mat Couleurs: lasure 1 – 9, incolore (d'autres sont possibles sur demande) Emballages: 5 kg / 25 kg / 1000 kg		
Conservation	Bien fermé et au frais se garde min. 6 mois		
Classe de toxique	Hors classe toxique	BAG T No 619000	Transport: pas de prescriptions spéciales
Préparation	Le fond doit être propre, sec sans graisses ni corps gras. Les chants arrondies. Les fonds très usés doivent être poncés soigneusement et les angles vifs arrondis. En cas de champignons une imprégnation s'avère nécessaire. De légers restes de peintures peuvent être nettoyés avec de l'ammoniaque puis poncés.		
Application	2 - 3 couches pour l'extérieur		
Traitement ultérieure	avec SATIN-LASUR ou avec AQUA-STOP satin (incolore)		
Exemple d'utilisation	Revêtement extérieur (bois neufs): 1 x Fond ASS Despond incolore 2 x SATIN-LASUR SL-30		
Nettoyage des appareils	tant que le produit n'est pas sec, avec de l'eau; ensuite avec Jet-Reiniger		
Informations important	SATIN-LASUR SL-30 est sensible au gel! La pénétration de la substance du bois doit être acceptée par celui-ci aucune garantie n'est possible.		

Böhme AG, Stationsstrasse 37, CH-3097 Liebefeld, Telefon 031/971 11 63, Telefax 031/971 78 22



SATIN-COLOR[®] ID

SWISS

peinture ASS couvrante sans solvants

Fiche technique

Indications

SATIN-COLOR est une peinture ASS couvrante, très élastique, sans solvants (à base d'eau), résistant aux intempéries et laissant respirer le bois. Le liant qui entre dans sa composition assure une ventilation permanente contre l'humidité qui peut résider. SATIN-COLOR est développé à la base de la toute nouvelle technologie ASS (Aqua-Stop-Systeme).
SATIN-COLOR forme un liant chimique avec son support (extrême adhérence). Et pour cela il est également recommandé pour la rénovation. Après séchage, le traitement est sans odeur et totalement biodégradable.

Emploi

Pour des finitions couvrantes satinées pour bois à l'extérieur comme à l'intérieur (également pour les chambres à coucher). Par exemple pour les façades en bois, sous-toitures, palissades, pergolas, etc...

Applications

Au pinceau, au rouleau, au pistolet et applications industrielles
SATIN-COLOR devrait être employé non-dilué. Pour l'application industrielle il peut être dilué maximum 10% avec de l'Aqua-Stop satin. A ne pas employer en-dessous de 5°C ni à l'exposition directe du soleil. Bien remuer avant l'emploi.

Rendement

Environ 140 grs au m² par couche. Le rendement exact est à contrôler après un essai.

Données techniques

Hors poussière après env. 30 min. Epaisseur: 1.1 – 1.3 (suivant la couleur)
Couche ultérieure après env. 2 h Corps solides: env. 60 %
Empilable après env. 8 h
Un séchage artificiel est possible (max. + 40°C).

Informations

Aspect: satinée
Couleurs: blanc, RAL et NCS (d'autres sont possibles sur demande)
Emballages: 5 & 25 kg

Conservation

Bien fermé et au frais se garde min. 6 mois

Classe de toxique

Hors classe toxique **BAG T No 619000** **Transport:** pas de prescriptions spéciales

Préparation

Le fond doit être propre, sec sans graisses ni corps gras. Les chants arrondies.
Les fonds très usés doivent être poncés soigneusement et les angles vifs arrondis. En cas de champignons une imprégnation avec Lignol WAB und Lignol F extra s'avère nécessaire.
De légers restes de peintures peuvent être nettoyés avec de l'ammoniaque puis poncés.

Application

3 couches pour l'extérieur (1 couche sur place au chantier recommandé)

Traitement ultérieur

avec SATIN-COLOR ou avec AQUA-STOP (incolore)

Exemple d'utilisation

Revêtement extérieur (bois neufs):
1 x ASS Sperrgrund 500
2 x SATIN-COLOR ID

Nettoyage des appareils

tant que le produit n'est pas sec, avec de l'eau; ensuite avec Jet-Reiniger

Informations important

SATIN-COLOR ID est sensible au gel!

BERNISCHE LACK- UND FARBENFABRIK

Böhme AG, Stationsstrasse 37, CH-3097 Liebefeld, Telefon 031/971 11 63, Telefax 031/971 78 22

Production Böhme AG, CH-3097 Liebefeld: Ces informations sont basées sur l'état actuel de la technique et s'appuient sur une longue expérience et des recherches approfondies. Elles ont pour but de vous conseiller mais ne dégagent pas le client de sa responsabilité de contrôler le produit en fonction de son application et il ne saurait en découler aucune obligation légale. 20920f-000321

- ➔ **peinture et lasure ASS**
- ➔ **pour revêtement extérieur et intérieur**
- ➔ **diluable à l'eau (sans solvant)**

Indications	SATIN-COLOR TL-3000 est une peinture ASS couvrante ou une lasure ASS, élastique, sans solvants (à base d'eau), résistant aux intempéries et en laissant respirer le bois. Le liant qui entre dans sa composition laisse une ventilation permanente contre l'humidité qui peut résider. SATIN-COLOR TL-3000 est développé à la base de la technologie ASS-NANO. SATIN-COLOR est également recommandé pour la rénovation. Après séchage, le traitement est sans odeur.	
Emploi	Pour des finitions sur sapin et sapin rouge à l'extérieur comme à l'intérieur (également pour les chambres à coucher). Par exemple pour les façades en bois, sous-toitures etc.	
Applications	<u>applications industrielles</u> SATIN-COLOR TL-3000 devrait être employé non-dilué. Pour l'application industrielle il peut être dilué maximum 5% avec de l'eau. A ne pas employer en-dessous de 5°C ni à l'exposition directe du soleil. Bien remuer avant l'emploi.	
Rendement	Environ 120 - 140 grs au m ² par couche sur du bois poncé. Le rendement exact est à contrôler après un essai.	
Données techniques	Hors poussière après env. 30 min. Couche ultérieure après env. 2 h Empilable après env. 8 h Un séchage artificiel est possible (max. + 40°C). Les intempéries peuvent retarder la durée de séchages.	Epaisseur: 1.1 – 1.2 (suivant la couleur) Corps solides: env. 52 % Viscosité: env. 100 sec DIN 4 mm
Informations	Aspect: mi-mat Couleurs: blanc, RAL et NCS, lasure 1 – 9, incolore (d'autres sont possibles sur demande) Emballages: 5 kg / 25 kg / 200 kg / 1000 kg	
Conservation	Bien fermé et au frais se garde min. 6 mois	
Classe de toxique	Hors classe toxique BAG T No 619000	Transport: pas de prescriptions spéciales
Préparation	Le fond doit être propre, sec sans graisses ni corps gras. Les chants arrondies. Les fonds très usés doivent être poncés soigneusement et les angles vifs arrondis. En cas de champignons une imprégnation avec Lignol WAB und Lignol F extra s'avère nécessaire. De légers restes de peintures peuvent être nettoyés avec de l'ammoniaque puis poncés.	
Application	3 couches pour l'extérieur (1 couche sur place au chantier recommandé)	
Traitement ultérieur	avec SATIN-COLOR ou avec AQUA-STOP satin (incolore)	
Exemple d'utilisation	Revêtement extérieur (bois neufs): 1 x ASS-GRUND blanc ou incolore 2 x SATIN-COLOR TL-3000	
Nettoyage des appareils	tant que le produit n'est pas sec, avec de l'eau; ensuite avec Jet-Reiniger	
Informations important	SATIN-COLOR TL-3000 est sensible au gel! La pénétration de la substance du bois doit être acceptée par celui-ci aucunes garantie n'est possible.	



ASS EW-10

**peinture ASS pour bois
diluable à l'eau**

Fiche technique

Indications	ASS EW-10 est une peinture ASS pour bois sans solvants (à base d'eau) pour l'application industrielle. ASS EW-10 est un régulateur d'humidité, rapidement dur et présente une bonne étanchéité contre des agents étrangers.
Emploi	1 application est nécessaire pour les lames d'intérieur et les avant-tois. Egalement recommandé en tant qu'apprêt de fond pour bois bruts pour l'intérieur comme pour l'extérieur.
Applications	au pistolet et applications industrielles ASS EW-10 devrait être employé non-dilué (max. 5 % avec de l'eau). A ne pas employer en-dessous de 5°C ni à l'exposition directe du soleil. Bien remuer avant l'emploi.
Rendement	environ 120 - 140 grs au m2 par couche. Le rendement exact est à contrôler après un essai.
Données techniques	Viscosité: 30 – 35 sec Corps solides: env. 52 % Séchage: <u>à + 20°C et max. 60 % RL:</u> hors poussière après env. 40 min. ponçable après env. 3 h empilable après env. 4 – 6 h Un séchage artificiel est possible (max. + 40°C). Epaisseur: env. 1.24
Informations	Couleurs: blanc (d'autres sont possibles sur demande) Emballages: 25 kg
Conservation	Bien fermé et au frais se garde min. 6 mois
Classe de toxique	Hors classe toxique BAG T No 619000 Transport: pas de prescriptions spéciales
Préparation	Il est recommandé un ponçage de fond.
Application	1 x appliquer avec ASS EW-10 (min. 120 grs/m2)
Traitement ultérieur	Avec AQUA-STOP (incolore) ou avec ASS EW-10
Exemple d'utilisation	Lames pour les avant-tois 1 x ASS EW-10
Nettoyage des appareils	tant que le produit n'est pas sec, avec de l'eau; ensuite avec Jet-Reiniger
Informations important	ASS EW-10 est sensible au gel!

BERNISCHE LACK- UND FARBENFABRIK

Böhme AG, Stationsstrasse 37, CH-3097 Liebefeld, Telefon 031/971 11 63, Telefax 031/971 78 22

Production Böhme AG, CH-3097 Liebefeld: Ces informations sont basées sur l'état actuel de la technique et s'appuient sur une longue expérience et des recherches approfondies. Elles ont pour but de vous conseiller mais ne dégagent pas le client de sa responsabilité de contrôler le produit en fonction de son application et il ne saurait en découler aucune obligation légale. 20970f-000214

**peinture ASS pour des fenêtres
diluable à l'eau**

Fiche technique

Indications	<p>SATIN-COLOR FF-5000 est une <u>peinture ASS couvrante</u>, élastique, sans solvants (à base d'eau), résistant aux intempéries et laissant respirer le bois. Le liant qui entre dans sa composition laisse une ventilation permanente contre l'humidité qui peut résider. SATIN-COLOR FF-5000 est développé sur la base de la toute nouvelle technologie ASS (Aqua-Stop-Système). <u>SATIN-COLOR FF-5000 forme un liant chimique avec son support (extrême adhérence).</u> Après séchage, le traitement est sans odeur et totalement biodégradable .</p>	
Emploi	<p>Pour des fenêtres en bois. Un traitement épais satiné pour bois à l'extérieur comme à l'intérieur.</p>	
Applications	<p><u>gicler</u> SATIN-COLOR FF-5000 devrait être employé non-dilué. Pour l'application industrielle il peut être dilué au maximum avec 5% d'AQUA-STOP satin. A ne pas employer en-dessous de 5°C ni à l'exposition directe du soleil. <u>Bien remuer avant l'emploi.</u></p>	
Rendement	<p>Environ 140 grs au m2 par couche. Le rendement exact est à contrôler après un essai.</p>	
Données techniques	<p>Hors poussière après env. 30 min. Couche ultérieure après env. 2 h Empilable après env. 8 - 12 h Un séchage artificiel est possible (max. + 40°C).</p>	<p>Epaisseur: 1.1 – 1.3 (suivant la couleur) Corps solides: env. 54 - 58 %</p>
Informations	<p>Aspect: satiné Couleurs: blanc, RAL et NCS (couleurs couvrantes) d'autres sont possible sur demande Emballages: 5 kg / 25 kg</p>	
Conservation	<p>Bien fermé se garde au frais au minimum 6 mois.</p>	
Classe de toxique	<p>Hors classe toxique BAG T No 619000 Transport: pas de prescriptions spéciales</p>	
Préparation	<p>Le fond doit être propre, sec sans graisses ni corps gras. Les chants arrondies. Les fonds très usés doivent être poncés soigneusement et les angles vifs arrondis. En cas de champignons (moisissure) une imprégnation avec Lignol WAB und Lignol F extra s'avère nécessaire. Légèrement effritée, la couche de peinture peut être nettoyer avec de l'ammoniaque (dilué à l'eau) et ensuite ponçer délicatement.</p>	
Application	<p>normalement 3 couches y compris la couche de fond (total 120 my Trockenfilmdicke)</p>	
Traitement ultérieur	<p>avec AQUA-STOP satin (incolore) ou avec SATIN-COLOR FF-5000</p>	
Exemple d'utilisation	<p>Fenêtres en bois 1 x Lignol Tauchgrund blanc / Lignol Grund wvb blanc 2 x SATIN-COLOR FF-5000, par ex. RAL 9010</p>	
Nettoyage des appareils	<p>tant que le produit n'est pas sec, avec de l'eau; ensuite avec Jet-Reiniger</p>	
Informations important	<p>SATIN-COLOR FF-5000 est sensible au gel! Faire également attention à la fiche technique 05.01 ainsi qu'à l'annexe pour fenêtres 05.01 de l'EMPA et de FFF.</p>	

BERNISCHE LACK- UND FARBENFABRIK

Böhme AG, Stationsstrasse 37, CH-3097 Liebefeld, Telefon 031/971 11 63, Telefax 031/971 78 22



böhme ag

Stationsstrasse 37, CH-3097 Liebefeld, Tel. 031/ 971 11 63, Fax 031/ 971 78 22

Fiche Technique

Satilux-UV S

20010-f

GLACIS A COUCHE MINCE Ow FS_w

SATILUX-UV S est un glacis à couche mince qui purifie, protège et souligne la naturalité du bois mince pour un revêtement protecteur UV à toute épreuve.

SATILUX-UV S est une peinture transparente colorée et résistante à la lumière. Par son bon effet protecteur UV cette peinture transparente s'écarte des qualités usuelles. Elle convient pour les chalets, avant - toits, boiseries, portes et autres éléments de construction en bois de feuillu (caduque) et en bois de conifère.

SATILUX-UV S règle l'humidité et rend le bois hydrophobe. Par sa très bonne capacité d'enfoncement du liant utilisé, donné par la couche de peinture, on obtient une ventilation permanente de l'humidité du bois, alors que la surface hydrophobe empêche que la pluie s'infilte. La rétention à diffusion positive empêche une absorption d'humidité sous le film de protection et protège le bois du bleuissement et de la pourriture.

SATILUX-UV S et **CTL UV** rendent possible des systèmes de peinture transparentes qui sont comparables à la durée de vie des systèmes de peinture couvrante.

CLASSE DE TOXICITE LIBRE

BAG T Nr. 78472

SATILUX-UV S contient des substances toxiques, comme par ex. les solvants inflammables.

APPLICATION

SATILUX-UV S s'emploie comme couche de fond pour des éléments de construction de bois. Le glacis à couche épaisse **Lignol CTL UV** s'utilise comme couche de finition. Pour des constructions en bois où une protection contre les insectes et/ou contre la pourriture, il est nécessaire d'utiliser **Lignol *F* extra** incolore, qui est recommandé comme imprégnation de base. Comme protection pour des constructions à l'extérieur et contre les bleuissements, nous vous recommandons d'utiliser **Lignol F** incolore comme imprégnation de base.

BUWAL Nr. 89841

EMPLOI RECOMMANDE

Pour l'application à l'extérieur il est nécessaire de faire au minimum 2 couches.

Les fenêtres, portes, volets etc. devraient être imprégnés avec **Lignol *F* extra** avant d'appliquer le système Lignol **SATILUX-UV S** et **CTL - UV**.



böhme ag

Stationsstrasse 37, CH-3097 Liebefeld, Tel. 031/ 971 11 63, Fax 031/ 971 78 22

Fiche Technique

Lignol F

20060-f

APPRET POUR BOIS

LIGNOL *F* donne un film d'imprégnation protecteur avec un effet excellent contre l'humidité et le bleuissement du bois.

LIGNOL *F* diminue les mouvements de rétrécissement et gonflement par une hydrofugation de la surface. Par l'absorption d'humidité réduite, les traitements ultérieurs avec des produits de conservation pour bois couvrants ou transparents vivent réellement plus longtemps.

LIGNOL *F* est apte à recevoir une autre couche avec le système **LIGNOL-SATILUX** et ainsi qu'avec d'autres produits commerciaux de conservation de bois.

CLASSE DE TOXICITE LIBRE

BAG T Nr. 31334

Le produit contient des solvants inflammables. Evitez le contact avec la peau et les yeux.

En cas d'un contact lavez immédiatement avec beaucoup d'eau. Le produit ne doit pas se diluer.

LIGNOL *F* contient des poisons techniques. Les constructions de bois où une protection contre la pourriture ou/et un insecticide est (sont) nécessaire(s), on recommande l'utilisation de **LIGNOL *F* EXTRA**, p.e. pour l'imprégnation des fenêtres.

ATTENTION

LIGNOL *F* est un produit de conservation pour bois. Pour éviter une affection aux hommes et à leur environnement on ne doit pas l'appliquer dans les habitats et les chambres à coucher, exceptionnellement pour le traitement préventif et curatif des éléments de construction en bois qui sont exposés à l'humidité et au bleuissement.

- 3% Mergal S 96
- Combinaisons hétérocyclique

EMPLOI RECOMMANDE POUR L'EXTERIEUR

- | | |
|--|----------------------------|
| - Imprégnation avec LIGNOL *F* | 150 - 200 g/m ² |
| - Couche glacis avec SATILUX - UV | 2 fois |
| - SATILUX - W diluable à l'eau | 2 fois |



böhme ag

Stationsstrasse 37 , CH-3097 Liebefeld , Tel. 031/ 971 11 63 , Fax 031/ 971 78 22

Fiche Technique

Lignol F extra

20065-f

APPRET POUR BOIS

LIGNOL *F* EXTRA protège le bois des influences destructives comme des microorganismes et des insectes. Le bois bien traité reçoit une protection préventive et curative contre les champignons des maisons et les insectes.

LIGNOL *F* EXTRA est une imprégnation et un stabilisant de bois pour le traitement de base des surfaces en bois. Le produit est recommandé comme imprégnation de fond pour des traitements de fenêtres et des éléments de construction en bois où une protection contre la pourriture est nécessaire.

CLASSE DE TOXICITE: 5s

BAG T Nr. 75244

Le produit contient des solvants inflammables. Evitez le contact avec la peau et les yeux. En cas d'un contact lavez immédiatement avec beaucoup d'eau.

LIGNOL *F* EXTRA ne doit pas être utilisé pour le traitement des locaux dans lesquels on produit, met en stock ou vend des produits alimentaires ou des fourrages.

LIGNOL *F* EXTRA met en danger des abeilles et des poissons.

ATTENTION

LIGNOL *F* EXTRA est un produit de conservation pour bois. Pour éviter une affection aux hommes et à leur environnement, l'on ne doit pas l'appliquer dans des habitats et des chambres à coucher, exceptionnellement pour le traitement préventif et curatif des éléments de construction en bois qui sont exposés à l'humidité, à la moisissure et aux insectes.

BUWAL Nr. 103159, Lignumprüfnummer 8911

- 2,7 % Composition Tributyl
- 1,0 % Dichlofluanid
- 0,16 % Permethrin

IMPREGNATION

- 1 x avec **LIGNOL *F* EXTRA incolore**

120 - 200 g/m²



böhme ag

Stationsstrasse 37 , CH-3097 Liebefeld , Tel. 031/ 971 11 63 , Fax 031/ 971 78 22

Fiche Technique

Lignol AW-F

20070-f

APPRET POUR BOIS

LIGNOL AW - F protège le bois de construction préventivement et curativement contre les insectes comme les constructions de toit, les lambrissages, les meubles etc. Si on l'applique juste, le produit a une efficacité élevée contre tous les insectes de bois comme le capricorne et d'autres.

LIGNOL AW - F convient aux traitements près des aliments et des fourrages à cause de sa petite toxicité. Le Permethrin qui est contenu dans ce produit appartient aux Pyrethroides synthétiques qui sont très efficaces contre les insectes. Contrairement aux Pyrethroides naturels, une bonne stabilité à la radiation incidente de lumière est garantie par une formule spéciale.

LIGNOL AW - F est sans liant. Les conséquences pour l'appliqueur sont une très haute efficacité des substances, pas de changement de la couleur du bois et la possibilité d'un traitement ultérieur avec p.e. des teintes à l'eau.

CLASSE DE TOXICITE LIBRE

BAG T Nr. 75432

AW - F contient des substances qu'on classifie sous les poisons techniques. Il est inflammable. Evitez le contact avec la peau et les yeux. Ne pas respirer le brouillard de pistorage et les vapeurs.

Le bois traité avec **LIGNOL AW - F** est inoffensif pour la peau.

ATTENTION

LIGNOL AW - F est prêt à l'emploi et ne devrait plus être dilué, surtout ne pas diluer pour un traitement préventif !

APPLICATION

LIGNOL AW - F peut être appliqué avec les procédés habituels comme peindre, rouler ainsi que gicler.

EMPLOI RECOMMANDE

Appliquez au minimum 200 g/m² selon la sorte de bois et la qualité de la surface.



böhme ag

Stationsstrasse 37, CH-3097 Liebefeld, Tel. 031/ 971 11 63, Fax 031/ 971 78 22

Fiche Technique

Lignol Fond au tempé

20090-f

FOND AU TREMPE concentré, blanc

FOND AU TREMPE est une couche de fond universelle blanche pour l'intérieur et l'extérieur. Le produit résiste aux intempéries sans traitement ultérieur au minimum 8 mois après l'application.

FOND AU TREMPE est un fond de ventilation et laisse s'évaporer l'humidité excessive. Il est spécialement recommandé comme fond au trempé blanc pour des fenêtres.

FOND AU TREMPE est apte à recevoir une autre couche avec toutes les peintures synthétiques et à l'huile usuelles.

CLASSE DE TOXICITE LIBRE

BAG T Nr.

Contient des dissolvants et des additifs qu'on classifie comme composants toxique. Le produit est inflammable.

Résultats des essais selon les normes SNV-EMPA:

- Poids spécifique	1.38 (moyenne)
- Concentration en matière solide	68% (moyenne)
- Pouvoir couvrant	90 g/m ²
- Point d'inflammation	38°C
- Temps de séchage	sec hors poussière après 2 heures sec au toucher après 8 heures durci à fond après 24 heures

ATTENTION

Des bois riches en résine comme p.e. le pin et la mélèze, peuvent léser la compatibilité de peinture par leur écoulement de résine. Pour ces bois, des teintes très claires devraient être utilisées.

CONSEILS POUR L'APPLICATION AU TREMPE

La viscosité pour tremper devrait être 16 - 18 sec. selon DIN 4 (20 °C).

Le dilutif pour l'application au trempé **AH - 3** augmente sensiblement la stabilité pour le bain et peut être mélangé avec le **FOND AU TREMPE** (20 - 40 % du poids). Une dilution avec **LIGNOL *F* EXTRA** est également possible.

Pour l'application au pinceau le **FOND AU TREMPE** devrait être utilisé non - dilué.