



BERCOFER ALKYPRIMER

Primaire anticorrosion universel et tolérant
pour couche primaire et/ou d'accrochage

à base de résine alkyde modifiée en phase solvant.

- ▷ EXCELLENTE PROTECTION ANTICORROSION.
- ▷ COMPATIBLE EN RECOUVREMENT PAR TOUS TYPES DE FINITIONS : GLYCEROPHTALIQUE, CAOUTCHOUC CHLORE, ACRYL-POLYURETHANE.
- ▷ TRES BONNE ADHERENCE SUR LES SUPPORTS PRELAQUES.
- ▷ FACILITE D'APPLICATION.
- ▷ SECHAGE ET RECOUVREMENT RAPIDES.

DOMAINE D'UTILISATION

TRAVAUX : Neufs, d'entretien et de rénovation, ou d'entretien.
Selon norme NF P 74-201 (DTU 59.1).

EMPLACEMENT : A l'intérieur et à l'extérieur.

DESTINATION : Protection contre la corrosion des subjectiles métalliques : Menuiserie, métallerie, serrurerie de bâtiment et structures métalliques (ossatures industrielles ou d'immeubles, charpentes, toitures, équipements tels que cuves, réservoirs, silos, machines etc).

SUPPORTS CONVENABLEMENT PREPARES :

- ▷ Métaux ferreux bruts (acier allié ou faiblement allié).
- ▷ Métaux ferreux pré-prélaqué.
- ▷ Supports similaires déjà revêtus de peintures compatibles en bon état de conservation et parfaitement adhérentes (primaires d'atelier notamment), pour recouvrement par tous types de finition, dont les peintures à base de résine polyuréthane telle que BERCOTHANE.

Note : ne pas appliquer sur acier galvanisé, électrozingué ou métallisé.

IDENTIFICATION DU PRODUIT

AFNOR T 36-005 Famille I classe 4 a.

DEFINITION : Peinture pour travaux d'apprêt anticorrosion en couche primaire et/ou d'accrochage à base de résine alkyde modifiée en phase solvant. (cf exemples des systèmes ci-après).

APTITUDE A L'USAGE :

Fonction particulière de protection du support :

- ▷ Résistance à la corrosion.

Fonctions complémentaires :

▷ Assure une parfaite adhérence sur les anciens bardages prélaqués.

▷ Permet d'isoler les anciens revêtements existants et assure leur recouvrement avec tous les types de peintures tels que glycérophtaliques ou polyuréthanes.

EXTRAIT SEC EN VOLUME : 43 %.

MASSE VOLUMIQUE : 1,26 ± 0,05 kg/dm³.

TEMPS DE SECHAGE :

- ▷ Hors poussière : 20 mn.
- ▷ Sec : 2 à 3 heures.
- ▷ Recouvrable : au minimum : 20 heures, au maximum : 2 à 3 semaines.

ASPECT DU FEUIL SEC :

- ▷ Satiné-mat : BS à 60° : 10.
BS à 85° : 20.
- ▷ Teintes : blanc.

DILUANT DE NETTOYAGE :

DILUANT ETE ou DILUANT HIVER selon saison.

DILUTION : DILUANT ETE ou DILUANT HIVER

Selon température ambiante :

DILUANT ETE de + 20 à 30° C et DILUANT HIVER de + 10° à 20° C.

Brosse ou rouleau : 0 à 5 %.

Pistolet pneumatique : 10 à 25 %.

Pistolet airless : 0 à 5 %.

MATERIEL D'APPLICATION :

Brosse, rouleau, pistolet pneumatique, pistolet airless. (Buse de diamètre 30 à 45 millièmes de pouce, pression selon pertes de charges).

RENDEMENT PRATIQUE :

10.7 m²/litre pour 40 µm secs.

Selon la nature des pièces et du matériel utilisé, ce rendement peut varier de 10 à 20 %.

CONSERVATION :

12 mois en emballage d'origine non ouvert, stocké à l'abri du gel, de la chaleur et de l'humidité.

CONTROLE QUALITE :

Le contrôle de la production en usine est réalisé suivant un système de management de la qualité certifié ISO 9001.



BERCOFER ALKYPRIMER

Primaire anticorrosion universel et tolérant
pour couche primaire et/ou d'accrochage
à base de résine alkyde modifiée en phase solvant.

EXEMPLES DE SYSTEMES DE PEINTURES ANTICORROSION

(selon DTU et normes NF EN ISO 12944)

TRAVAUX NEUFS : SYSTEME DE PEINTURE ANTICORROSION SUR ACIER

| IMPRESSION | CONSOMMATION EPAISSEUR SECHE | INTERMEDIAIRE | CONSOMMATION EPAISSEUR SECHE | FINITION | CONSOMMATION EPAISSEUR SECHE |
|------------------------|-------------------------------------|--|---------------------------------|--|---------------------------------|
| BERCOFER ALKYPRIMER | 10.7 m ² /litre 40 µm | LAQUE GLYCEROPHTALIQUE Finition d'aspect satiné ou brillant | Selon produit | LAQUE GLYCEROPHTALIQUE Finition d'aspect satiné ou brillant | Selon produit |

TRAVAUX DE RENOVATION : SYSTEME DE PEINTURE ANTICORROSION SUR EXISTANT EN BON ETAT DE CONSERVATION

| IMPRESSION | CONSOMMATION EPAISSEUR SECHE | INTERMEDIAIRE | CONSOMMATION EPAISSEUR SECHE | FINITION | CONSOMMATION EPAISSEUR SECHE |
|------------------------|-------------------------------------|--|---------------------------------|--|---------------------------------|
| BERCOFER ALKYPRIMER | 10.7 m ² /litre 40 µm | LAQUE GLYCEROPHTALIQUE Finition d'aspect satiné ou brillant | Selon produit | LAQUE GLYCEROPHTALIQUE Finition d'aspect satiné ou brillant | Selon produit |

TRAVAUX DE RENOVATION : SYSTEME DE PEINTURE ANTICORROSION SUR PEINTURE ALKYDE EN BON ETAT DE CONSERVATION

| IMPRESSION | CONSOMMATION EPAISSEUR SECHE | INTERMEDIAIRE | CONSOMMATION EPAISSEUR SECHE | FINITION | CONSOMMATION EPAISSEUR SECHE |
|------------------------|-------------------------------------|---------------|---------------------------------|------------|-----------------------------------|
| BERCOFER ALKYPRIMER | 10.7 m ² /litre 40 µm | | | BERCOTHANE | 13 m ² /litre 40 µm |



BERCOFER ALKYPRIMER

Primaire anticorrosion universel et tolérant
pour couche primaire et/ou d'accrochage
à base de résine alkyde modifiée en phase solvant.

B E R C O F E R A L K Y P R I M E R

APPLICATION DU PRODUIT

SELON NORME : NF P 74-201 (DTU 59-1) TRAVAUX DE PEINTURE DE BATIMENT.

- ▷ Travaux neufs sur métaux ferreux.
- ▷ Travaux de rénovation ou d'entretien sur anciens fonds.

PREPARATION DES SURFACES :

Métaux ferreux neufs ou anciens : dégraissage, puis décapage par projection d'abrasifs au degré de soin Sa 2^{1/2} et rugosité de surface moyen G.

Métaux prélaqués ** : dégraissage, puis avivage ou ponçage léger pour casser la brillance.

Anciens revêtements : dégraissage, puis élimination totale de la rouille, de la calamine et des anciennes peintures non adhérentes par projection d'abrasifs au degré de soin Sa 2^{1/2} et avivage sur le revêtement conservé.

Noter que sur métaux ferreux, les degrés de soin «Ds» dans le DTU, correspondent avec les mêmes chiffres aux degrés de soin «Sa» de la norme NF EN ISO 12944 3 «Anticorrosion des structures en acier par systèmes de peinture», à laquelle il convient de se reporter également.

PREPARATION DU PRODUIT :

Le produit se présente sous la forme d'un seul composant. Diluer de 0 à 25 % selon le matériel d'application avec le diluant approprié à la température ambiante : **DILUANT ETE** ou **DILUANT HIVER** (cf ci-avant).

CONDITIONS MINIMALES D'INTERVENTION :

Ne pas appliquer par température inférieure à 7°C ou supérieure à 35°C et par humidité relative supérieure à 80 %. La température du support devra être au moins supérieure de 3°C à celle du "point de rosée" pour éviter toute condensation.

INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES :

Référentiel : normes NF P 74-201 (DTU 59.1) et NF EN ISO 12944 (à l'exclusion des subjectiles visés par la norme NF EN 14879-3) :

Durée de vie du système anticorrosion auquel BERCOFER ALKYPRIMER est incorporé : bon fonctionnement du revêtement, exécuté selon les préconisations d'emploi des produits pendant deux ans minimum, dans des conditions d'entretien normales, pour une durée de vie jusqu'à 5/10 ans (Classe L ou M), en fonction du soin apporté à l'application, des subjectiles, de leur exposition et de leur environnement. Entretien d'aspect : lessivage et rinçage à l'eau sous pression. Entretien (ou rénovation du revêtement si nécessaire) : selon NF P 74-201 avec les produits d'origine. Enlèvement du revêtement si nécessaire par projection d'abrasifs.

Garantie d'anticorrosion possible pour les entreprises adhérentes à l'OHGPI.

PRECAUTIONS :

** En vue de l'application sur support en acier prélaqué (travaux neufs ou entretien), il est impératif de s'assurer préalablement de la compatibilité et de l'adhérence avant les travaux d'application.

Il est fortement conseillé d'exécuter des essais d'adhérence par quadrillage afin de valider la solution de traitement.



BERCOFER ALKYPRIMER

Primaire anticorrosion universel et tolérant
pour couche primaire et/ou d'accrochage
à base de résine alkyde modifiée en phase solvant.

CONDITIONNEMENT ET TEINTES

- ▷ Boîte de 1 litre, pot de 4 litres et fût de 15 litres.
- ▷ Livré en BLANC.

HYGIENE ET SECURITE

- ▷ Fiche de Données de Sécurité* : **BERCOFER ALKYPRIMER.**
- ▷ Sécurité en cas d'incendie : classement conventionnel M1 du revêtement sur support MO.
- ▷ **PRODUIT INFLAMMABLE.**
- ▷ **POINT D'ECLAIR DU MELANGE :**
Entre 23°C et 55°C.

▷ Ce produit répond à la Directive 2004/42/CE relative à la réduction des émissions de Composés Organiques Volatils dues à l'utilisation de solvants organiques dans certains vernis et peintures (Cf. Arrêté français du 29 mai 2006) : .

*Celle-ci est accessible :

Valeurs limites UE pour ce produit (cat. A/i) :
600 g/l (2007).
Ce produit contient max 600 g/l COV.

Sur le site internet : <http://www.quickfds.com>

CONDITIONS GENERALES D'EMPLOI

Le produit doit être employé par référence aux présentes informations et à nos Conditions Générales de Vente. Ces informations sont le résultat des essais de qualification du produit pour une utilisation conforme aux règles de l'art ; normes, règles professionnelles, normes spécifiques de la série NS PC du fabricant pour la France. Il appartient ainsi à l'utilisateur d'apprécier les caractéristiques des subjectiles à revêtir pour la préparation et l'exécution des travaux, après avoir contrôlé que la présente fiche n'a pas été modifiée par une édition plus récente et qu'il dispose bien des documents auxquels elle se réfère. Le produit décrit dans cette fiche est un produit de construction portant le marquage CE s'il est visé par une spécification harmonisée selon la Directive Européenne DPC 89/106/CEE et son décret français d'application. Sa mise en œuvre comme celle des systèmes auxquels il s'incorpore est de technique courante. Non destinés à un rôle purement esthétique ils sont normalement employés pour la réalisation

d'ouvrages de construction. Mais ils peuvent l'être pour de simples travaux de décoration ou d'entretien.

Leurs propriétés et durabilité permettent de satisfaire légalement à la garantie de bon fonctionnement de deux ans minimum exigée en France des constructeurs pour les revêtements à caractère d'éléments d'équipement dissociables, (ils peuvent être enlevés/démontés sans détérioration du support), ou à la présomption de responsabilité décennale lorsqu'ils sont considérés comme constitutifs d'un ouvrage de construction, bien qu'ils ne soient pas des «EPERS ». Utilisés en simples travaux de décoration ou d'entretien, ils peuvent satisfaire à la garantie de deux ans sur les biens de consommation livrés installés. Au-delà de la garantie de 2 ans, un engagement de l'utilisateur sur les caractéristiques et la durabilité des revêtements est possible en France, sous réserve de préconisations spécifiques d'emploi des produits, assorties d'un entretien périodique des parements.