

KORROGRUND A80B

Couche de fond antirouille

Fiche 3410f / version 01 / 10.2024

Produit La couche de fond antirouille **KORROGRUND A80B** est une couche de fond anticorrosion pour les surfaces rouillées à la main avec un effet stabilisateur de la rouille.

Domaine d'application L'utilisation de KORROGRUND A80B se fait sur des supports en acier, en fer ou galvanisés ; il est particulièrement adapté dans les cas où, pour des raisons économiques ou techniques, le sablage des surfaces rouillées n'est pas possible.

La couche de fond antirouille KORROGRUND A80B peut être appliquée sur de la rouille résiduelle solidement ancrée.

Efficacité antirouille L'action combinée de tous les composants (liant et pigments) déclenche pour une période prolongée une réaction de transformation de la rouille instable. La couche de fond antirouille KORROGRUND A80B est pigmentée sans plomb ni chromate et offre une véritable alternative aux couches de fond au minium de plomb.

Caractéristiques techniques/ valeurs d'essai

Liant de base	Résine alkyde modifiée
Pigment de base	Pigments anticorrosifs spéciaux, oxyde de fer rouge
Consommation	Env. 200 – 250 g/m ² pour une application au pinceau ou au rouleau formant un film sec de 80 µm, selon rugosité du support.
Dilution	Succédané de térébenthine; peut également s'utiliser pour le nettoyage de l'outillage.
Masse volumique	1.55 kg/l
Teneur en corps solides	Env. 81 % (poids)
Teneur en solvants (COV-CH) (COV-EU)	19.0 %, soumis à la taxe COV Valeur limite d'après EG 42/2004 (Cat. A/i) : 500 g/l (2010). Ce produit contient au maximum 500 g/l (COV)
Consistance	Légèrement thixotrope, prêt à l'emploi pour une application au pinceau et au rouleau
Degré de brillance	Soyeux
Forme de livraison	
Teinte/teintage	Env. RAL 8015
Conditionnement	Bidon métallique de 7 kg net, 1 kg net

Stockage Au moins 12 mois en emballage d'origine bien fermé au frais et à l'abri du gel et à une température ambiante ; voir l'étiquette pour la date exacte d'expiration. Bien fermer les emballages entames et les utiliser aussi rapidement que possible.

Mise en œuvre

Support Acier, fer, surfaces en acier galvanisé et galvanisé à chaud

Traitement préliminaire Décapage manuel et mécanique
Degré de pureté normalisé ST 2 ou ST 3 selon SN 555001
B3 « Protection de surface d'ossatures métalliques », notice du TK-SZS

Conditions d'application Température optimale 15 – 25°C ; ne pas appliquer au-dessous de 8° C ; veiller au point de rosée.

Veillez également tenir compte des normes SIA 118/257 et 118/243 ainsi que des instructions de maintenance/du contrat de maintenance (GTK-G/GTK-M/Association BPS) et des directives BFS. Les différentes positions de texte de la check-list KABE et les différentes infos techniques KABE sont également utiles ou contactez nos conseillers techniques. Les directives actuelles de l'ASEPP et les fiches techniques peuvent être obtenues directement auprès de l'ASEPP.

Mode d'application **Peindre, rouler, pulvériser de l'air comprimé**
Mettre en œuvre sans diluer, par basse température, corriger la consistance avec un succédané térébenthine.

Pistolet à air comprimé

Additionner 5 – 8% de diluant (succédané de térébenthine)

Séchage	Hors poussière	Env. 5 heures
	Recouvrable	Env. 24 heures
	Sec en profondeur après	Env. 72 heures

Pour un film sec env. 80 µm, température de 20°C et humidité relative de l'air de 65%.

Remarques particulières Après usage, nettoyer immédiatement l'outillage à un succédané de térébenthine.

Structure 2 x KORROGRUND A80B couche de fond antirouille
2 x CORROshield fer micacé

Si, pour des raisons de couleur, on ne souhaite pas utiliser de couleurs de fer micacé comme couche de finition, la couche de fond antirouille KORROGRUND A80B peut également être recouverte d'une couche de fond et de finition CORROshield (effectuer un ponçage intermédiaire).

Autres caractéristiques Résistance à la chaleur jusqu'à 120°C, à court terme jusqu'à 160°C

Données de sécurité

Mesures de précaution

Respecter les directives de sécurité de la SUVA ainsi que celles figurant sur les étiquettes des produits et sur la fiche des données de sécurité. Après séchage et sous une forme finement fractionnée (par exemple sur des chiffons de nettoyage ou des filtres de cabines de pistolage), le produit a tendance à l'auto-inflammation. Contient des solvants inflammables. Tenir à l'écart du feu ouvert et des objets incandescents. Veiller à une bonne aération des locaux.

Recyclage KABE

Les emballages vides et les vieilles peintures peuvent être redonnés à KABE Peintures. Demander notre brochure pour des informations détaillées.

Elimination

Remettre les bidons entamés et des produits résiduels ou périmés à un centre public de récupération pour déchets spéciaux. Respecter en outre les ordonnances de la DETEC sur les directives des mouvements des déchets (OMoD) en Suisse et selon le Catalogue Européen des déchets (CED).

Les informations de cette fiche technique relatives aux caractéristiques et à l'application du produit sont communiquées selon nos connaissances, notre travail de développement et nos expériences pratiques. Etant donné la diversité des applications possibles, il est impossible de présenter toutes les particularités du produit. En cas de doute, nos techniciens et nos collaborateurs du service extérieur se tiennent à disposition pour tout renseignement. Nos conditions générales de vente et de livraison sont en outre applicables.

Une nouvelle édition de cette fiche technique peut comporter des changements mettant en cause la validité de certaines données, c'est pourquoi nous vous demandons de toujours consulter une fiche technique actualisée.