



robin

La qualité en peinture

Fiche technique
Mise à jour : 02/10/07

KALTVERZINKUNG

COMPOSITION:

Système époxydique un composant à base de poussière de zinc suivant DB 588.20.38. (ester d'époxy)

PROPRIETES:

La poudre de zinc permet de réaliser des peintures dont l'action est comparable à celle d'un revêtement métallique anodique.

La forte teneur en zinc et le pourcentage de liant correspondent aux prescriptions DB 588.20.38.

Pour favoriser l'adhésion parfaite avec le métal ferreux, un sablage préalable au degré SA 2 est exigé.

Un acier galvanisé ou zingué, endommagé peut être réparé avec KALTVERZINKUNG L-5970.

La poussière de zinc contenue dans KALTVERZINKUNG renforce la protection cathodique de la couche de zinc, que celle-ci soit déposée par galvanisation ou électrolyse.

Densité:	2.4
Viscosité:	150 secondes
Extraits secs:	82%
Épaisseur d'application:	100 micromètres en humide 80 micromètres sec

MODE D'EMPLOI:

Tout de suite après sablage, application sur métal de normalement 2 couches pour obtenir un minimum de 160 micromètres film sec.

S'applique directement sur l'acier galvanisé, où par suite d'une attaque de la couche de zinc apparaissent de légères piqûres de rouille. Auparavant il faut éliminer les particules de rouille non adhérentes.

Dans tous les cas le support doit être sec.

S'applique à la brosse, au rouleau ou au pistolet.

Un recouvrement ultérieur peut être effectué au moyen de peintures synthétiques.

NETTOYAGE ET DILUTION: Thinner synthétique.

TEINTE: grise

RENDEMENT: ± 2 m²/kg

EMBALLAGES: 2 kg – 6 kg

VOC : Valeurs limites UE pour ce produit (Cat.IIA/i) : 600g/l (2007)- 500g/l(2010)
Le Kaltverzinkung contient 422g/l VOC

Nota : annule et remplace les éditions antérieures. Il appartient à notre clientèle de vérifier, avant toute mise en œuvre, qu'il s'agit bien de la dernière édition. Les informations contenues dans cette notice n'ont qu'une portée indicative et ne peuvent suppléer un descriptif approprié à la nature et à l'état des fonds à traiter.

Peintures ROBIN S.A.

31 rue de la Gare // L-8705 Useldange
T (+352) 23 63 23-1 // F (+352) 23 63 23-58
peintures@robin.lu // www.robin.lu

7 rue Jean Fischbach - Z.a. am Bann // L-3372 Leudelange
T (+352) 49 31 61-1 // F (+352) 49 31 61-880
peintures.standox@robin.lu // www.robin.lu