

deconex[®] de-coat 220

**Pour l'élimination des couches de WC/C
et DLC avec couche de liaison Ti sur
ARS et autres aciers à outils**

Adapté à une application dans des bains
d'immersion chauffables



Application

deconex[®] de-coat 220 est un produit sous forme de poudre utilisé pour éliminer les revêtements suivants :

- WC/C avec couche de liaison Ti
- DLC avec couche de liaison Ti

sur les substrats suivants :

- ARS
- autres aciers à outils

Utilisation

Le produit a fait ses preuves dans les conditions d'utilisation suivantes :

Revêtement	Dosage	Durée de décapage* (pour une épaisseur de couche de 2 µm)
WC/C avec couche de liaison Ti	20 g/L	0,5 - 3 h
DLC avec couche de liaison Ti	20 g/L	en fonction de la couche

* La durée du décapage dépend de la qualité de la couche, de la structure et de l'épaisseur de la couche et de la température de processus.

Vous trouverez des informations complémentaires importantes sur l'application dans les instructions de décapage.

Afin que le décapage puisse être mis en œuvre, certaines conditions techniques préalables doivent être satisfaites. Nous vous recommandons de nous contacter à cet effet.

Composants

Alcalis, inhibiteurs de corrosion, agents séquestrants

deconex® de-coat 220

Consignes d'utilisation

Avant le décapage, éliminer toute trace d'huile ou de graisse des substrats ; Borer Chemie AG propose à cet effet des solutions de nettoyage adaptées.

Pour l'exécution du décapage, utiliser nos instructions de décapage.

Neutralisation/élimination

Les consignes relatives à l'élimination sont disponibles dans nos instructions d'élimination.

Toutefois, les points suivants s'appliquent : La solution de décapage usagée doit être éliminée dans les règles de l'art par une entreprise d'élimination. Il est possible de consulter pour ce faire la fiche technique de sécurité. Il convient de respecter les réglementations locales en vigueur relatives à l'élimination et aux eaux usées !

Propriétés physico-chimiques

pH	Solution à 1 % dans de l'eau déminéralisée	env. 7,5
Apparence	Concentré	poudre blanche

Livraison

Veillez demander les tailles actuelles d'emballage à votre représentant.

Les récipients, les bouchons, les joints et les étiquettes sont faits de polyéthylène recyclable.

Compatibilité avec les matériaux

Approprié pour :
ARS et autres aciers à outils

Pour les matériaux non mentionnés ci-dessus, effectuer des analyses de compatibilité ou passer commande auprès de Borer Chemie AG.

Informations complémentaires

Des consignes relatives à la sécurité au travail, à l'entreposage, à l'élimination et au traitement des eaux usées sont disponibles dans la fiche technique de sécurité ainsi que dans les instructions de décapage et instructions d'élimination pour ce produit. Destiné à usage professionnel uniquement.

Pour obtenir des informations plus détaillées concernant le produit et les applications, contacter le fournisseur ou Borer Chemie AG.

Profitez de nos connaissances techniques ! Posez-nous vos questions pour recevoir une information pratique qui répond à votre application spécifique.

Fabricant :

Borer Chemie AG

Gewerbstrasse 13, 4528 Zuchwil / Switzerland

Tel +41 32 686 56 00 Fax +41 32 686 56 90

office@borer.ch, www.borer.swiss

Toutes les données se basent sur l'état actuel de nos connaissances. Elles ne représentent toutefois aucune garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à une relation juridique contractuelle.