

deconex[®] MC protect



Produit anticorrosion pour l'acier

Pour l'entretien de moules d'injection

Pour application en bains d'immersion et à ultrasons



Application

deconex[®] MC protect protège les moules précieux et est facile à utiliser.

Ce produit anticorrosion liquide pour l'acier peut être utilisé dans des installations à ultrasons ou dans des bains à immersion.

Il permet de créer à la surface du moule d'injection une protection contre la formation de corrosion pendant le processus de rinçage et de séchage.

Utilisation

En pratique, le processus de lavage suivant a fait ses preuves :

Rinçage	Dosage	Température	Durée d'application
En additif d'eau de rinçage dans les systèmes à ultrasons et bains d'immersion:	0.2-1%	15 à 75 °C	3-10 min

Propriétés

Le deconex[®] MC protect comporte des inhibiteurs de corrosion spécialement conçus pour l'acier permettant de protéger temporairement la surface du moule d'injection et d'empêcher l'oxydation.

Le produit ne laisse aucun résidu.

Le deconex[®] MC protect peut également être utilisé pour des moules composés d'autres pièces métalliques.

Composants

- inhibiteur de corrosion

deconex® MC protect

Informations d'utilisation

Pour une utilisation optimale, il est recommandé :

- de n'utiliser que de l'eau osmosé (RO) ou de l'eau déminéralisé pour le rinçage.
- d'empêcher la formation de bulles d'air dans les cavités et les zones d'ombres des ultrasons.
- d'immerger toujours intégralement les substrats dans le bain de lavage ou de rinçage.
- de sécher les surfaces après le rinçage.

Afin d'obtenir une bonne homogénéité du bain, il est recommandé d'utiliser le système de circulation du bain pendant quelques minutes. Alternativement, le bain peut aussi être mélangé à l'aide d'un agitateur.

Non-adapté pour l'aluminium.

Non-adapté pour une application avec de l'eau du réseau.

Destiné uniquement à usage professionnel.

Données physico-chimiques

pH	1 % dans de l'eau déminéralisée	env. 10.9
Densité	Concentré	1.00 g/mL
Apparence	Concentré	transparent, incolore

Informations complémentaires

Pour connaître les consignes relatives à la sécurité du travail, le stockage et l'élimination/ traitement des eaux usées, veuillez consulter la fiche de données de sécurité correspondante.

Fondamentalement : Il convient de respecter les réglementations locales en vigueur en matière d'élimination des eaux usées.

Pour obtenir des informations complémentaires d'application et de produit, veuillez contacter votre distributeur ou Borer Chemie AG.

Profitez de nos connaissances techniques ! Posez-nous vos questions pour obtenir des informations pratiques qui répondent à votre application spécifique.

Compatibilité avec les matériaux

Indiqué pour :

- acier
- laiton
- bronze

Pour les matériaux non-mentionnés ci-dessus, une analyse de compabilité est à effectuer ou adressez-vous à Borer Chemie AG.

Livraison

Veuillez consulter votre distributeur concernant les emballages disponibles.

Les récipients et les bouchons sont fait en polyéthylène recyclable.

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 fondent sur nos connaissances. Elles ne libère pas l'utilisateur de pratiquer ses propres contrôles. Elles ne garantissent pas obligatoirement certaines propriétés.