

MEYCO[®] MP 364 Flex

Résine d'injection à base d'urée-silicate

Domaine d'application	<ul style="list-style-type: none">• Consolidation de formations rocheuses fracturées, désagrégées et peu solides• Consolidation de roches lâches• Réparation de fissures dans le béton• Injections adhérentes de fissures sous l'eau• Injections de stabilisation sous l'eau (murs de port, piliers de pont, etc.)• Injections sous traverses et rails
Caractéristiques	<ul style="list-style-type: none">• Réagit rapidement, même sous l'eau• Dure avec une bonne flexibilité, non poreuse• N'écume pas, même en contact avec l'eau• N'absorbe pas l'eau• Difficilement inflammable• Injection de fissures à partir d'une largeur de 0.25 mm• Bonne adhérence sur des surfaces mouillées
Mise en oeuvre	<p>MEYCO[®] MP 364 Flex est livré sous forme de deux composants (composant A et B).</p> <ul style="list-style-type: none">• Le rapport de mélange des composants A et B est de 1:1 (parties vol.)• Injection uniquement avec des pompes pour 2 composants.• Le temps de réaction et de durcissement dépend de façon significative de la température de la résine d'injection, de la roche et de la nappe phréatique. Il est recommandé de conserver les deux composants à une température d'au moins 15° C.• Pour obtenir le meilleur mélange possible des composants lors de l'injection, il est essentiel d'inclure un dispositif de mélange en ligne statique raccordé à la tête de mélange. La longueur de ce dispositif doit être d'env. 50 cm pour obtenir un mélange correct.
Nettoyage	<ul style="list-style-type: none">• Lors de courtes interruptions d'injection, il suffit de rincer uniquement le dispositif de mélange en ligne statique avec le composant A.• Si l'équipement n'est pas utilisé pendant moins d'une semaine, rincer le dispositif de mélange en ligne statique avec le composant A, ensuite bien fermer toutes les conduites d'injection (les conduites peuvent être laissées avec le produit)• Lorsque l'équipement n'est pas utilisé pendant un certain temps, rincer avant l'entreposage, la pompe et toutes les conduites avec de l'huile hydraulique. Nettoyer les différents petits composants avec un produit de nettoyage PU.• Après durcissement, le matériau ne peut s'éliminer que par voie mécanique.
Manipulation	<p>Composant A Ne pas respirer les vapeurs et les brouillards de pulvérisation. Eviter absolument tout contact oculaire ou cutané. Porter des vêtements de protection appropriés. Respecter impérativement les mesures de précaution usuelles pour la mise en oeuvre de produits chimiques.</p> <p>Composant B Ne pas respirer les vapeurs et les brouillards de pulvérisation. Eviter absolument tout contact oculaire ou cutané. Porter des vêtements de protection appropriés. Porter des gants de protection. Respecter impérativement les mesures de précaution usuelles pour la mise en oeuvre de produits chimiques.</p>

MEYCO[®] MP 364 Flex

Premiers secours	Après un contact cutané: laver abondamment avec de l'eau et du savon, puis rincer très soigneusement. Ne pas utiliser des solvants ou des diluants! Après un contact oculaire: rincer immédiatement à l'eau courante pendant plusieurs minutes en maintenant les paupières bien ouvertes, puis consulter un ophtalmologue.
Ecologie	Ne pas déverser dans la nappe souterraine, des eaux usées ou à l'égout, même en petite quantité.
Mesures de sécurité	Pour de plus amples informations, prière de demander notre fiche de données de sécurité actuelle (MSDS) via info-as@basf.com ou auprès de notre Customer Service Center à Zurich, Tél. +41 58 958 22 44.
Conseil	Pour un conseil, prière de prendre contact avec le conseiller technique responsable de votre région ou de nous téléphoner directement à Zurich, Tél. +41 58 958 22 11.

COMPOSANT	A	B
Base chimique	silicate de sodium/catalyseur d'amine	isocyanate
Homogénéité	solution homogène	solution homogène
Couleur	incolore	brun foncé
Densité relative	1.49 kg/dm ³	1.18 kg/dm ³
Viscosité à 20° C	< 500 mPa s	< 500 mPa s
Catégorie de pollution des eaux	WGK 1: faible risque pour les eaux	
LOGISTIQUE		
Durée de stockage	12 mois	
Conditions de stockage	en emballage original hermétiquement fermé, à une température de +10° C à +30° C à l'abri du gel et d'un rayonnement solaire direct	
Marchandise dangereuse selon ADR/SDR	n'est pas une marchandise dangereuse au sens des directives de transport	
Elimination	code LMD: 08 04 09	code LMD: 08 04 09
SZID (ID de la préparation/substance)	293912	293910
Principaux dangers	Xi, irritant	Xn, nocif

Remarque d'ordre juridique:

Les indications de cette fiche technique reposent sur l'état actuel des connaissances de BASF Construction Chemicals Europe SA. La mise en œuvre du produit s'effectue sous la responsabilité exclusive du client; celle-ci sera adaptée à l'objet, à son affectation, aux particularités locales, aux données climatiques, ainsi qu'à d'autres influences extérieures. La responsabilité de la sélection du produit incombe au client. Les recommandations s'écartant des indications de nos fiches techniques n'ont un caractère obligatoire qu'à la condition d'avoir été confirmées par écrit par notre siège social de Zurich. Nos conditions générales de vente sont partie intégrante de cette fiche technique.

Etat: décembre 2010