



INDEVER

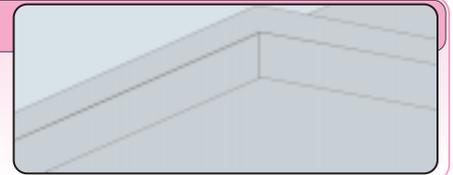
SOLUTION BITUMINEUSE À BASE DE BITUME ET DE SOLVANTS, À SÉCHAGE RAPIDE

INDEVER AUTOROUTES

SOLUTION BITUMINEUSE À BASE DE BITUME ET DE SOLVANTS À SÉCHAGE RAPIDE, SELON LES NORMES DU CAHIER DES CHARGES DES AUTOROUTES. CONVIENT ÉGALEMENT POUR LES APPLICATIONS SUR SUPPORTS LÉGÈREMENT HUMIDES.

PROBLEME

Bloquer l'empoussiérage et la porosité du béton avec un produit très pénétrant et à séchage rapide, pour permettre un étalement rapide et une imperméabilisation de la surface avec des membranes bitume-polymère.



DESCRIPTION

INDEVER est un primaire bitumineux composé d'un mélange de bitumes oxydés et de solvants. Après séchage, s'il est appliqué comme peinture d'étanchéité en couche épaisse, il donne un film très tenace et adhérent à tous les types de support, sans caractère collant superficiel. Il possède en outre un bon pouvoir de pénétration, d'accrochage et de consolidation sur toutes les surfaces sèches en béton.

INDEVER AUTOROUTES est un primaire bitumineux composé d'un mélange de bitumes oxydés, de solvants et d'additifs sélectionnés pour améliorer l'ancrage du primaire sur les supports en béton, même humides. **INDEVER AUTOROUTES** est conforme au "Cahier des charges des Autoroutes" pour les applications sur béton constituant la dalle de ponts et de viaducs, avant l'étalement de l'imperméabilisation avec des membranes bitume-polymère.

CHAMPS D'APPLICATION

INDEVER est indiqué pour saturer et consolider les plans de pose secs en béton, préparant un ancrage valable pour la couverture d'étanchéité avec des gaines liquides bitumineuses ou des membranes préfabriquées.

INDEVER fixe l'empoussiérage superficiel du béton pour permettre une adhérence parfaite des revêtements d'étanchéité totalement

adhérents qui nécessitent une adhérence forte au support sans limites de durée. **INDEVER** s'emploie spécifiquement pour les applications sur viaducs et ponts en béton sec, avant l'étalement des membranes bitume-polymère. **INDEVER** est utilisé comme peinture d'étanchéité sur les murs de fondations en béton, comme primaire fixatif consolidant de surfaces en béton, bois et métal. **INDEVER** est en outre utilisé pour la protection et l'étanchéité de canalisations et de citernes métalliques exposées ou enterrées.

INDEVER AUTOROUTES a les mêmes champs d'application que le primaire **INDEVER**, mais il est plus spécifiquement utilisé lorsque la surface est humide.

CONSOMMATION

La consommation estimée sur une surface en béton est d'environ 350-500 g/m², tandis que sur une surface métallique, elle est d'environ 200-300 g/m².

AVERTISSEMENTS

- Ne pas appliquer **INDEVER** et **INDEVER AUTOROUTES** sur des surfaces mouillées ou trop humides.
- Ne pas mélanger **INDEVER** et **INDEVER AUTOROUTES** avec du ciment ou de l'eau.
- Appliquer la deuxième couche de **INDEVER** et **INDEVER AUTOROUTES** lorsque la première couche est parfaitement sèche.

- En présence de dépôt dans les bidons, mélanger **INDEVER** et **INDEVER AUTOROUTES** avant utilisation, jusqu'à l'homogénéisation totale.
- Conserver **INDEVER** et **INDEVER AUTOROUTES** dans les emballages d'origine, à l'écart de sources de chaleur et de flammes nues.
- Ne pas utiliser **INDEVER** et **INDEVER AUTOROUTES** pour imperméabiliser des cuves, sous-sols ou canaux sujets à de fortes contre-poussées d'eau ou eau sous pression.
- Ne pas utiliser **INDEVER** et **INDEVER AUTOROUTES** pour imperméabiliser des surfaces ou des récipients contenant des liquides comestibles, pour l'eau potable ou pouvant se trouver au contact de solvants ou d'huiles minérales.

NORMES DE SECURITE

- **INDEVER** et **INDEVER AUTOROUTES** sont des matériaux facilement inflammables, nocifs par inhalation et contact avec la peau. Ne pas respirer les vapeurs et travailler exclusivement dans des lieux bien ventilés.
- **INDEVER** et **INDEVER AUTOROUTES** sont des produits inflammables. Il est donc recommandé, pendant l'emploi, d'utiliser des gants et d'observer les précautions nécessaires prévues pour l'utilisation des produits inflammables. Notamment, ne pas utiliser ces produits en présence de flammes nues, d'étincelles et ne pas fumer pendant l'application.

MODE D'EMPLOI

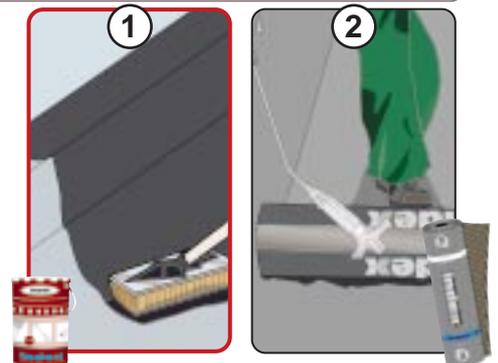
• PREPARATION DU SUPPORT

Il est important, pour la bonne réussite du travail, que les surfaces en béton à traiter soient le plus possible sèches, lorsque le primaire **INDEVER** est utilisé, ou légèrement humides, lorsque le primaire **INDEVER AUTOROUTES** est utilisé ; elles doivent en outre être parfaitement propres, sans parties se détachant, sans traces d'huile ou de graisse, et sans poussières.

• APPLICATION

INDEVER est prêt à l'emploi; aucune dilution n'est donc nécessaire et il s'applique au ba-

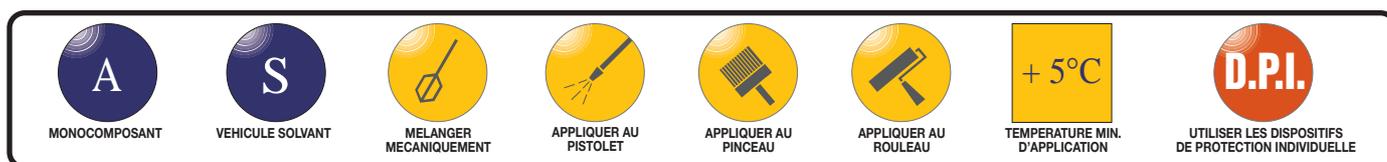
lais-brosse, rouleau, pinceau ou pistolet (1). La quantité de primaire à utiliser dépend de la porosité du support en béton ou du degré de finition du film séché que vous souhaitez obtenir. Les membranes bitume-polymère s'appliquent sur la surface en béton, traitées avec le primaire **INDEVER** (2), après un temps d'attente d'un minimum de trois heures, en situation d'exposition optimale au soleil, à un maximum de huit heures dans des conditions plus difficiles, ceci pour permettre le séchage total du film de peinture bitumineuse.



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

	INDEVER	INDEVER AUTOROUTES
 Aspect	liquide	liquide
 Couleur	noir	noir
 Poids spéc. masse volumique à 23° C (UNI 8910)	0,94 ±0,06 kg/litre	0,97±0,06 kg/litre
 Résidu sec (m/m) à 130° C (UNI 8911)	40 ±3 %	50 ±3 %
 Temps de séchage	• hors poussière	30-60 minutes
	• au toucher	100-140 minutes
 Viscosité Carter DIN/4 à 23°C (UNI-EN-ISO 2431)	12-17 secondes	20-25 secondes
 Benzène	< 0,1 %	< 0,1 %
 Point éclair en vase clos	> +21° C	> +21° C
 Stockage dans les emballages d'origine	24 mois	24 mois

et les utilisations du produit. Etant donné les nombreuses possibilités d'emploi et la possible interférence d'éléments ne dépendant pas de notre volonté, nous déclinons toute responsabilité en ce qui concerne les résultats. Il incombe à l'Acquéreur d'apprécier, sous sa responsabilité, si le produit est adapté à l'usage prévu.



AVANTAGES

- Séchage rapide du film.
- Excellente adhérence.
- Absence de caractère collant.
- Bonne pénétration.

PRODUIT



CONDITIONNEMENT

INDEVER
Fûts de 180 litres
Bidons de 20 litres
Bidons de 10 litres
Bidons de 5 litres

INDEVER AUTOROUTES
Fûts de 180 litres
Bidons de 20 litres

Les données fournies sont des données moyennes indicatives, relatives à la production actuelle, et peuvent être modifiées et actualisées par INDEX S.p.A. à tout moment, sans préavis et à sa disposition. Les conseils et les informations techniques fournis représentent nos meilleures connaissances concernant les propriétés

• POUR UN USAGE CORRECT DE NOS PRODUITS, CONSULTER LES CAHIERS TECHNIQUES INDEX.
• POUR DE PLUS AMPLES INFORMATIONS OU POUR DES USAGES PARTICULIERS, S'ADDRESSER À NOTRE SERVICE TECHNIQUE.

index

Construction Systems and Products

Via G. Rossini, 22 - 37060 Castel D'Azzano (VR) - Italy - Tel. (+39)045.8546201 - Fax (+39)045.512444

INTERNET: www.index-spa.com

E-MAIL: index@index-spa.it

