



Sur support
SEC ou
HUMIDE

DESTINATION : MIGRASTOP 40 est un produit de traitement pour la consolidation et l'hydrofugation des supports neufs ou anciens à base de ciment : murs enterrés, sous-sols, dalles, allées (béton désactivé), voiles, façades au mortier de ciment, cuvelage, bassins...
Intérieur – Extérieur

PROPRIETES ET AVANTAGES :

Basé sur une solution complexe de produits minéraux, il provoque après pénétration par capillarité et réaction chimique une imperméabilisation dans la masse des supports bétons poreux. MIGRASTOP 40 consolide ainsi le support en profondeur tout en le laissant respirer. Il stoppe le farinage.
Il protège les matériaux minéraux contre les infiltrations d'eau, les effets du gel, et ralentit les effets des agressions atmosphériques. Selon la protection recherchée, on obtient une imperméabilisation en 2 couches, ou une étanchéité en 3 couches. Dans ce cas, l'ouvrage résistera à la pression, et à la contre-pression.
Insensible aux UV, non filmogène, MIGRASTOP 40 ne modifie pas ou peu l'aspect de la plupart des matériaux. Il peut être recouvert par tout type de revêtements *

SUPPORTS : Tous supports béton à base de ciments, gris ou blanc.
Remarques :
Dans le cas d'un béton vibré, support très fermé, nous vous recommandons d'utiliser le MIGRASTOP 08.
Dans le cas d'un support trop pauvre en ciment, très poreux, le MIGRASTOP 40 pourra ne pas avoir suffisamment de matière active pour pouvoir réagir.

MATERIEL D'APPLICATION : Pulvérisateur, brosse, raclette.

ASPECT : Incolore, limpide.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES :

Directive européenne COV 2004/42	Imprégnation non filmogène. Hors champ d'application de la directive.
Densité à 20°C	1,10 +/- 0,05
Viscosité à 20°C	Fluide
Liant	Silicates à pH alcalin (pH=11)
Solvant	Eau
Rendement	5 à 10 m ² / Litre / couche **
Conservation	Gélif, ne pas stocker à des températures inférieures à 5°C

CONDITIONNEMENTS : Bidons de 5 L et 20 L

HYGIENE ET SECURITE :

FDS : Fiche de Données de Sécurité disponible sur www.quickfds.com



CARACTERISTIQUES D'APPLICATION :

De 2 à 3 couches suivant la porosité et le résultat recherché.

Rendement : 5 à 10 m² par Litre et par couche **

Elimination du surplus, après 20 minutes, par léger rinçage à l'eau

Intervalle entre 2 couches : 4 heures

Mise en service : 12 heures. 7 jours dans le cas d'une remise en eau.

** : se reporter à la méthode de calcul proposée dans les fiches de mise en œuvre.

DILUTION : Produit prêt à l'emploi. Ne pas mélanger avec un autre produit.
Nettoyage du matériel : A l'eau.

CONSEILS D'APPLICATION :

• Conditions d'application :

- Réaliser un essai préalable avant tout traitement.
- Vérifier la porosité du support sur une petite surface **
- Nettoyer par brossage ou à la pression avec CRISTO NET ou NETTOYANT 75 suivant la nature de la pollution : se reporter aux fiches techniques de ces produits.
- Appliquer deux à trois couches de MIGRASTOP 40 pur à l'aide d'un pulvérisateur ou d'une brosse sur support sec ou humide, non détrempe. Utiliser une raclette pour étaler les éventuels surplus. (2 couches => Imperméabilisation ; 3 couches => étanchéité)
- Laisser agir 20 minutes.
- En cas d'excédent de produit (surcharges, coulures) : après les 20 minutes d'attente, effectuer un léger rinçage à l'eau, en veillant à ne pas laisser d'eau stagnante.
- Attendre au minimum 4 heures entre les couches.
- Remise en service après 12 heures (circulation piétonne, routière). Dans le cas d'une remise en eau, attendre 7 jours.

MIGRASTOP 40 peut développer des apparitions d'efflorescences et des remontées de salpêtre, liés à l'assèchement des supports. Ces dépôts s'éliminent par brossage à sec. Ce phénomène peut apparaître pendant plusieurs mois.

* Avant d'appliquer un revêtement sur un support traité au MIGRASTOP 40, s'assurer :
Que le support est suffisamment ouvert : test de la goutte d'eau.
Que les remontées d'humidité sont bien stoppées dans la durée, c'est-à-dire après idéalement alternance d'au moins 2 saisons, 1 sèche, 1 humide.

• Précautions d'utilisation :

Appliquer sur des supports propres et sains ne comportant pas de matière synthétique (agent de décoffrage, imper siliconé ou fluoré, cire, peinture) ou végétale (mousse, lichen).

Ne pas appliquer par temps de pluie ou de vent fort, ni à des températures ambiantes supérieures à 25°C ou inférieures à 5°C.

Protéger impérativement le verre, les huisseries bois, aluminium et PVC, la peinture, les végétaux environnants et tous les matériaux sensibles susceptibles d'être atteints par le produit.

Port de lunettes de protection et gants recommandé.

Lire attentivement l'étiquette du bidon.

Les recommandations contenues dans cette fiche technique sont destinées aux personnes expérimentées ayant l'habileté requise. Elles sont fondées sur des essais réalisés conformément aux normes conventionnelles en vigueur et à la norme NF P 74-201 1 et 2 référence DTU 59.1 (09/94). Ces recommandations n'ont qu'une valeur indicative et ne sauraient, en aucune façon, suppléer à une préconisation spécifique au chantier. De ce fait, aucune responsabilité ni dommages ne peuvent être imputés à COMUS pour les résultats obtenus lors d'un travail qui se fait aux risques et périls de l'utilisateur.

COMUS : 2 rue Henri Rol Tanguy 91180 St Germain Lès Arpajon – Tél : 01.69.88.13.10 – contact@comus-tm.com

EDITION MARS 2013 – V4 – ANNULE ET REMPLACE TOUTE VERSION PRECEDENTE.