

ID Flex Fiber

Revêtement d'étanchéité renforcé à base de ciment

Produit d'étanchéité liquide bi-composant fibro-renforcé. Formulé avec des résines acrylique et du ciment, l'ID Flex Fiber résiste aux stagnations de l'eau, aux rayons UV, aux variations de températures, ainsi qu'aux cycles continus de gel-dégel.

Préconisé pour l'étanchéité de tous types d'ouvrages, en combinaison avec les autres systèmes ID Flex® (Primaires et finitions)

ID Flex Fiber	
Consommation	2,5 kg/m ²
Conditionnement	Seau en plastique de 25 kg. (Parite A = 17 kg + Partie B = 8 kg)
Couleurs	Gris
Stokage	Conserver dans des locaux aérés, à l'abri des U.V et du gel, à des températures comprises entre +5°C et +35°C. D.L.U : 12 mois.
Aspect	Semi-dense

RESEAU PISCINE

www.reseaupiscine.com contact@reseaupiscine.com

TEL : 0474902003 - 0614480872

554 chemin des Bulliances 38460 CHAMAGNIEU

ID Flex Fiber

Revêtement d'étanchéité renforcé à base de ciment

AVANTAGES

- Application facile et rapide.
- Haute résistance à la traction.
- Excellente élasticité.
- Application possible sur carrelage existant. (nous consulter)
- Application possible sur supports fissurés.
- Etanchéité sous carrelage : Les carreaux peuvent être collés directement sur l'ID Flex Fiber.

DOMAINES D'APPLICATION

Etanchéité d'ouvrages en béton, joints de dilatation combinés avec l'ID Strip, étanchéité de solins, fondations, citernes et restauration des vieilles membranes bitumineuses en combinaison avec l'ID Grip Asphalt.

APPLICATION

1. Nettoyer soigneusement la surface. Si le support est légèrement humide et/ou si les carreaux sont anciens, appliquer un primaire d'accroche type ID Grip Water afin d'obtenir un revêtement par-vapeur.
2. Etanchéité des revers verticaux avec l'ID Strip, imprégné d'ID Flex Fiber.
3. Mélanger parfaitement les deux composants de l'ID Flex Fiber. On conseil de diluer la première couche avec 5 ou 10 % d'eau (directement dans la Partie A avant de la mélanger avec la Partie B), pour permettre au produit de pénétrer en profondeur.
Appliquer le produit au pinceau, au rouleau ou à la machine airless.
4. Après le séchage de la première couche, procéder à l'application d'une deuxième couche d'ID Flex Fiber, en recouvrant complètement toute la surface (diluer la partie A avec 1 ou 2 % d'eau avant de la mélanger avec la partie B).

RESEAU PISCINE

www.reseaupiscine.com contact@reseaupiscine.com

TEL : 0474902003 - 0614480872

554 chemin des Bulliances 38460 CHAMAGNIEU

ID Flex Fiber

Revêtement d'étanchéité renforcé à base de ciment

INDICATIONS

- Ne pas appliquer en présence de température inférieure à +5°C et supérieur à 35°C.
- La surface ne doit pas être mouillée.
- Ne rien ajouter dans la composition de l'ID Flex Fiber
- L'ID Flex Fiber peut être laissé brut (non circulable), carrelé ou recouvert d'une finition de la gamme ID Fine®
- Ne pas appliquer en cas de brouillard et d'humidité relative supérieure à 90 %.
- L'outillage peut être lavé à l'eau.

SÉCURITÉ

Pour la manipulation se tenir à ce qui est indiqué sur la fiche de sécurité relative au produit.

Performances finales	
Imperméabilité à l'eau (selon UNI EN 12390-8)	9,5 ATM (imperméable)
Résistance au poinçonnement	7 kg = 68,7 N (résistant)
Capacité à supporter les lésions (Crack Bridging Ability)	3,2 mm
Résistance aux cycles de vieillissement accélérés (weathering test)	2 000 heures
Break Elongation	149,33 %
Résistance à la traction	2,37 Mpa
Flexibilité au froid	-26°C
Adhérence à la surface primarisée avec ID Grip	650 N/m
Temps maximum d'application du produit après mélange (Partie A + B)	2 heures
Après 50 cycles de gel/dégel (-15°C / +15°C) (UNI EN 202)	Inaltéré

Même si les indications et prescriptions mentionnées représentent notre meilleure expérience et connaissance, elles doivent être considérées comme indicatives et devront être confirmées avec des applications pratiques exhaustives.

Donc, avant d'utiliser le produit, il est conseillé dans tous les cas de faire des expériences préliminaires, afin de vérifier la parfaite aptitude pour l'emploi prévu. En cas d'incertitudes et de doutes, contacter le bureau technique de l'entreprise. La présente fiche annule et se substitue toute autre précédente.

RESEAU PISCINE

www.reseaupiscine.com contact@reseaupiscine.com

TEL : 0474902003 - 0614480872

554 chemin des Bulliances 38460 CHAMAGNIEU