

## HYDROFUGE INTEGRAL SOUS FORME LIQUIDE

**PRODUIT**

weber.ad SEC E est un hydrofuge intégral sous forme liquide qui convient au mortier et au béton. Cet adjuvant à haute efficacité réagit avec la chaux libre du ciment pour former des particules hydrophobes. Le mortier et le béton traités sont plus résistants à la pression capillaire et moins sujets à l'infiltration de l'eau sous pression.

weber.ad SEC E ne modifie pas de façon significative les caractéristiques du béton et mortier frais, ni leur résistance à la compression.

weber.ad SEC E est adapté à tous types de ciment sauf les aluminates. Il peut également être associé à d'autres adjuvants pour béton (plastifiant, super plastifiant...). Dans ce cas, il est recommandé d'effectuer des essais sur le site.

**DOMAINES D'UTILISATION**

- Béton pour fondations sous nappe d'eau
- Béton pour réservoirs...
- Scellement de réservoirs.
- Béton et mortier en contact régulier avec l'eau
- Canaux d'irrigation
- Plâtre de sable/ciment

**CARACTERISTIQUES**

Composition	Niveaux spécifiques d'additifs hydrophobes
Aspect	Liquide blanc
Teneur en chlorure	NULLE
Densité à 20°C	autour de 1
pH	7
Contenu formaldéhyde et VOC ISO/FDIS 11890-2/GC-MS	Nul (< 10 µg/l)
Absorption capillaire à 7j du mélange testé selon BS EN 934-2	< 50% par masse du mélange de référence
Force de compression à 28j selon BS EN 934-2	> 85% du mélange de référence
Contenu en air du mélange de référence selon BS EN 934-2	< 2% par volume supérieur au mélange de référence

**NORMES D'APPLICATION**

BS EN 934-2

**DOSAGE**

0.5 à 1.5 kg pour 100 kg de ciment

**CONSEILS D'UTILISATION**

weber.ad SEC E est complètement miscible à l'eau. Il doit être ajouté à l'eau de gâchage.

**CONDITIONNEMENT**

Bidons de 200 lit, 25 lit et 4 lit  
Vrac

**STOCKAGE**

Le produit peut être stocké pour une période de 6 mois à partir de la date de fabrication, dans l'emballage d'origine, non ouvert, à l'abri de la chaleur et du gel.

Lorsque le produit est stocké durant une longue période, avant utilisation, agiter légèrement ou le faire circuler en employant une pompe pour le rendre complètement homogène.

**SANTE ET SECURITE**

En cas de gel, le produit recouvre ses propriétés après un dégel progressif et une homogénéisation par agitation.

En cas de contact avec les yeux ou l'épiderme, rincer abondamment avec de l'eau. Si l'irritation persiste, consulter un médecin. En cas d'ingestion du produit, ne pas se faire vomir et consulter immédiatement un médecin.

**BILAN QUALITE**

Tous nos produits sont fabriqués pour être conformes à notre programme d'assurance et de contrôle de la qualité interne afin de garantir leur qualité.

**NOTE**

La compagnie garantit ses produits contre les matériaux défectueux, mais toutes les recommandations concernant l'utilisation et l'application de ces produits ne sont pas garanties puisque les conditions de leur application ne sont pas soumises à son contrôle. Il est conseillé de vérifier avec la compagnie que le produit convient à l'utilisation projetée et que la version de ce document d'information est la plus récente. La compagnie peut à tout moment le modifier sans préavis. Les caractéristiques techniques sont données uniquement à titre d'information. Pour plus d'informations, prière de contacter les bureaux de la compagnie dans votre région.

Edition : 06/16 - A