

## Système d'étanchéité liquide constitué d'une résine polyuréthane mono-composante, prête à l'emploi, directement circulaire.



### DESTINATION

- > Terrasses accessibles piétons
- > Balcons, loggias
- > Escaliers
- > Tribunes, gradins
- > Appuis de fenêtre
- > Planchers intermédiaires

### SUPPORT

- > Supports usuels avec primaire adapté

### PRODUITS COMPLÉMENTAIRES



Alsan® Primaire H80 p.244



Alsan® 500 Colle p.243



Alsan® Toile de Renfort p.249

### AVANTAGES

- > Excellente résistance à la fissuration.
- > Parfaite résistance à l'usure.
- > Prêt à l'emploi.
- > Large choix de finitions.
- > Facilité d'entretien.

### ÉLÉMENT PORTEUR

**En travaux neufs :** béton (éventuellement avec chape rapportée ou forme de pente adhérente).

**En réfection :** béton, revêtements durs rapportés, dalles en pierre, pavés de verre, métal.

### EMPLOI

Le procédé est destiné à l'étanchéité des ouvrages accessibles tels que : balcons, loggias, terrasses, coursives, tribunes, gradins, escaliers, ainsi qu'aux planchers intermédiaires.

**Pente admissible :** bien qu'Alsan® 500 résiste parfaitement à la rétention d'eau, une pente de 1,5 % minimum est recommandée pour éviter les stagnations d'eau.

**Climats admissibles :** climats de plaine et de montagne

Alsan® 500 est idéal :

- pour l'étanchéité des petites surfaces ou formes complexes.
- lorsque les surépaisseurs ou les surcharges sont impossibles.

### CONSUMMATION

Alsan® Primaire H80 : 300 g/m<sup>2</sup> environ.

Alsan® 500 : 2 x 750 g/m<sup>2</sup> ou 3 x 600 g/m<sup>2</sup>, selon le type d'ouvrage traité.

### MISE EN ŒUVRE

Alsan® 500 est une résine polyuréthane mono-composante, prête à l'emploi, qu'il suffit tout simplement d'homogénéiser avant application.



**1** Le support doit être sain, plan, propre et sec pour garantir une bonne tenue du système.

**2** Alsan® 500 s'applique au pinceau ou au rouleau, en 2 couches sur support primarisé (le primaire doit avoir un aspect brillant uniforme après séchage. S'il reste des zones mates, renouvelez l'opération).

**Note :** le primaire doit être recouvert dans les 24 h.

**Nettoyage du matériel :** Alsan® Diluant V.

**Température de mise en œuvre :** entre + 5 °C et + 35 °C.

Alsan® 500 constitue, après polymérisation, une véritable membrane d'étanchéité.

### OPTIONS DE FINITIONS

- **Antidérapante :** une couche supplémentaire de résine Alsan® 500 additionnée d'Alsan® Silice F.

- **Colorée :** Alsan® 500 F permet d'obtenir une finition colorée différente et renforce la résistance à l'encrassement.

- **Décorative :** une couche supplémentaire d'Alsan® 500 sur laquelle est saupoudrée Alsan® 500 Paillettes décoratives afin d'obtenir une finition décorative soignée. Une couche de résine transparente Alsan® 500 FT doit recouvrir l'ensemble.

### RÉGLEMENTATION ET AGRÈMENT

Alsan® 500 bénéficie d'un Document Technique d'Application (DTA).

Réglementation COV Européenne et règles professionnelles APSEL.

Marquage CE sous couvert d'un ATE.

Cahier de Prescriptions de Pose.

### NUANCIER (teintes non contractuelles)



Beige  
RAL 1001



Gris silex  
RAL 7032



Sable  
RAL 1014



Gris  
RAL 7040

### STOCKAGE

12 mois en emballage d'origine, fermé et retourné, à l'abri de la chaleur, entre + 5 °C et + 35 °C.

### Alsan® 500

Seau de 5 kg      Seaux par palette : 60

00033983

Seau de 25 kg      Seaux par palette : 20

00011493

Surface à traiter : .....m<sup>2</sup>

Application : .....g/m<sup>2</sup>

Consommation : .....