

# **BADISIL STONESOL**

**REVISION DOCUMENT :**

**26/10/2021**

Badigeon texturé de finition à haute performance

INDICE : 00

## **AVANTAGES / POINTS FORTS**

Conforte l'adhésion des granulats à matrice résineuse.

Apporte un effet « mouillé » aux granulats.

Transparence durable, renforce la résistance à l'usure et aux UV. (selon les normes NF EN 1339, NF EN 196-1 et ISO11341)

Séchage rapide en conditions extrêmes (de 5°C à 40°C et de 30% à 90% d'humidité relative).

Apporte une réduction de la glissance.

## **CARACTERISTIQUES**

Nature du produit	Spécialité formulée à base de résine bi-composante haute performance.
Densité à 20°C	1.06 +/- 0.02
Composition	Kit de 5kg (4.0kg de PARTIE A + 1.0kg de PARTIE B).
Conservation	9 mois à partir de la date de fabrication, en emballage d'origine non ouvert à conserver en intérieur entre 5°C et 30°C.
Transport	PARTIE A : non classé. PARTIE B : non classé. Testé pour le transport à 60°C pendant 3 semaines.
Maniabilité (ouvrabilité)	45 à 60 minutes (varie selon la température et l'humidité)
Ouverture au trafic piéton privé	24h (varie selon la température et l'humidité).
Ouverture au trafic VL/VI privé	48h (varie selon la température et l'humidité).

## **SUPPORTS ADMISSIBLES**

Revêtement : RESINE STONESOL

Au préalable, le revêtement à traiter doit être réglé, lissé et sec avant application du BADISIL STONESOL.

## **CONSUMMATION ET RENDEMENT SURFACIQUE**

- 150 g/m<sup>2</sup> selon la granulométrie choisie (équivalent : 30 à 35 m<sup>2</sup> par kit de 5kg).

## **CONDITIONS D'APPLICATION**

Température du support et de l'air ambiant : +5°C à +40°C.

Température du support : +3 °C au-dessus de la température de point de rosée (condensation).

Support sec (absence d'eau pendant 24h avant application)

Humidité de l'air : entre 30% et 90% HR (humidité relative).

Vérifier l'absence de précipitation dans les 6h qui suit le chantier.

## CONSEILS DE MISE EN ŒUVRE

### OUTILLAGE

Rouleau à poils courts anti gouttes.

Seau équipé d'une grille essoreuse **obligatoire**

### PREPARATION DU SUPPORT

Le revêtement à traiter avec le BADISIL STONESOL doit être exempt de poussière, de taches et être sec. Le cas échéant, dégraisser préalablement avec un dégraissant.

Le revêtement à traiter avec le BADISIL STONESOL doit être exempt de micro-organismes (moisissures, champignons ou algues) et être sec. Le cas échéant, nettoyer préalablement avec RAVIV STONESOL

### PREPARATION DU PRODUIT

Porter les protections individuelles obligatoires spécifiées dans la FDS du produit (partie 8.2).

Ajouter la PARTIE B dans la PARTIE A du kit et mélanger à l'aide d'un agitateur mécanique pendant 3min.

*En aucun cas n'ajouter d'eau ou tout autre additif sans l'avis explicite du fabricant.*

### MISE EN ŒUVRE

Porter les protections individuelles obligatoires spécifiées dans la FDS du produit (partie 8.2).

Verser le BADISIL STONESOL dans un seau équipé d'une grille essoreuse.

Imbiber le rouleau puis l'essorer à l'aide de **la grille essoreuse obligatoire**

Appliquer à l'aide du rouleau le BADISIL STONESOL sur un carré de 0.5m<sup>2</sup> maximum (exemple 100cmx50cm).

Renouveler l'opération.

*Veiller à mesurer la consommation régulièrement en comparant le volume de produit restant en fonction de la surface traitée.*

*Ne pas chercher à nettoyer les rouleaux ; en changer dès le temps de maniabilité atteint.*

### ENTRETIEN DE LA SURFACE

Nettoyer régulièrement le revêtement au jet d'eau. Utiliser RAVIV STONESOL au minimum 1 fois par an pour entretenir la surface du revêtement.

*Consulter le Guide INRS : <http://www.inrs.fr/dms/inrs/CataloguePapier/ED/TI-ED-930/ed930.pdf>*

*Prévention des risques chimiques – Application de résines de synthèses par les entreprises du BTP.*