NOUVEAUTÉS 2023 / 2024

SEULEMENT POUR LES PROFESSIONNELS

PDS Négoce

Spécialisée dans le négoce de matériaux et accessoires pour professionnels, la société PDS Négoce est une entreprise familiale toujours à l'écoute de ses clients. Elle associe innovation, durabilité et qualité avec ses différents matériaux pour revêtement de sol drainant.

Avec la gamme STONESOL, vos revêtements sont drainants, non-glissants, antidérapants et faciles d'entretien. Vous pouvez réaliser vos terrasses, plages de piscine, mais également vos allées qu'elles soient piétonnes ou carrossables.

Vous trouverez ainsi tous les autres produits, matériaux et outillages dont vous pourriez avoir besoin pour réaliser ces travaux.

La Société PDS Négoce propose des formations aussi bien aux techniciens qu'aux commerciaux et vous accompagne tout le long de votre apprentissage.

Intervenant dans toute la France grâce à ses commerciaux, PDS Négoce vous assure un suivi et un interlocuteur unique.

Une équipe de professionnels à votre écoute

La société PDS Négoce vous présente son catalogue 2023 / 2024.
Vous y trouverez toute notre gamme STONESOL, notre granulat de marbre, les produits complémentaires ainsi que le matériel. Nous avons sélectionné soigneusement tous ces produits pour la réalisation de vos chantiers.
Nous avons fait le choix de primer la qualité.
Nous vous remercions de votre confiance.

Bien cordialement,

L'équipe Pds Négoce

1

LA FORMATION

4 Formation aux professionnels 4

2

LES GRANULATS

6 Granulat de marbre 7
Kit arbre et liège recyclé 9
STONESOL light 10

3

LES RÉSINES

12
Primaire STONESOL 13
Résine STONESOL NOUVEAU 16
Vertical STONESOL 19
Résine arbre STONESOL 23
Paintscolor 26
Badisil STONESOL 29
Badigeon STONESOL 32
Lissant STONESOL 35
Nettoyant STONESOL 37
Raviv 39
Raviv + 42

4

LES PROFILÉS

46 Profilés alu anodisés 47
Mastic professionnel 49

5

LA PELOUSE SYNTHÉTIQUE

51

6

LE TRAVERTIN

52
Travertin mix standard 53
Travertin light mixte 54
Travertin light mixte adouci 55
Travertin vieilli 55

7

LE MATÉRIEL DE POSE

56
Ponceuse 57
Aspirateur 58
Malaxeurs 59
Lisseuse 62
Platoir 62
Box moquette de pierre 64
Kit Badigeon STONESOL 64

8

LES CONSOMMABLES

66
Divers consommables 67
Disques 67

1

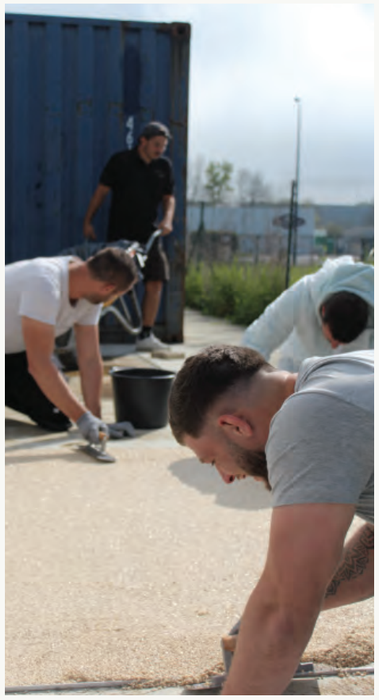
LA FORMATION

Formation aux professionnels

La société PDS Négoce organise des **formations techniques** et **commerciales** afin d'accompagner au mieux ses clients.
Ces formations se déroulent sur **une journée** au cours de laquelle seront abordés les aspects techniques, pratiques et commerciaux de la pose des revêtements drainant (moquette de pierre). Cette journée comprend :

- La pose de la **moquette de pierre horizontale** à la main
- La découverte et l'utilisation de la **lisseuse électrique**
- La pose de la **moquette de pierre verticale** à la main
- La découverte de toute la gamme des **produits PDS Négoce**
- L'abord des **aspects commerciaux** liés aux produits.

Celle-ci permet aux professionnels de mieux connaître les différents produits de notre gamme ainsi que les techniques de pose.
Une attestation de formation est délivrée lors de la première commande à l'issue de chaque formation.



LES OBJECTIFS

Les objectifs de nos formations sont d'acquérir les savoirs, les habiletés et les techniques nécessaires à la mise en œuvre de nos produits, et ce, tout en sécurité. À la fin de la formation, le stagiaire aura acquis le savoir-faire nécessaire pour réaliser les travaux et poser nos produits sur ses chantiers.
La formation PDS Négoce permet aux professionnels de mieux connaître les différents produits de notre gamme ainsi que les techniques de pose de la moquette de pierres. Vous serez accompagné d'un poseur expérimenté, d'un animateur commercial spécialisé lui aussi afin de répondre au mieux à vos questions et à vos attentes.

2

LES GRANULATS

Granulat de marbre
Kit arbre et liège recyclé
Stonesol Light

GRANULAT DE MARBRE

10 couleurs au choix

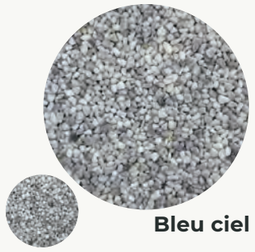
Notre granulat de marbre est concassé puis lavé et séché de granulométrie 2-4 mm. C'est une **pierre naturelle** minutieusement sélectionnée par nos soins pour sa **qualité et sa longévité**. Il est idéal pour vos moquettes de pierres.

Le granulat de marbre peut être utilisé dans de nombreuses réalisations en extérieur :

- Plages de piscine
- Terrasses
- Allées carrossables (passage de véhicules)
- Vertical (contremarches, murettes...)
- Etc...

LE CHOIX DES COULEURS

Blanc


Bleu ciel

Beige

Gris bleuté

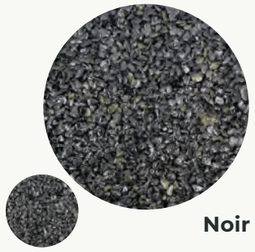
Caramel

Gris foncé et blanc

Beige corail

Gris foncé

Corail


Noir

KIT ARBRE

Le kit arbre permet de réaliser des **contours d'arbres** en granulats de **marbre** et **résine**. Il est **drainant** et sa perméabilité assure une bonne alimentation en eau, naturelle à vos sols, ce qui ne perturbe pas les échanges hydriques. Aussi, son **élasticité** lui permet de suivre la croissance des racines dès la plantation de l'arbre. Très **facile d'entretien**, les mauvaises herbes ne poussent pas à travers.
Nous vous recommandons une épaisseur minimale de 3 cm.
L'ouverture au trafic peut se faire entre 24 et 48 heures après la pose.
La consommation est d'un bidon pour 4 sacs de granulats de marbre.

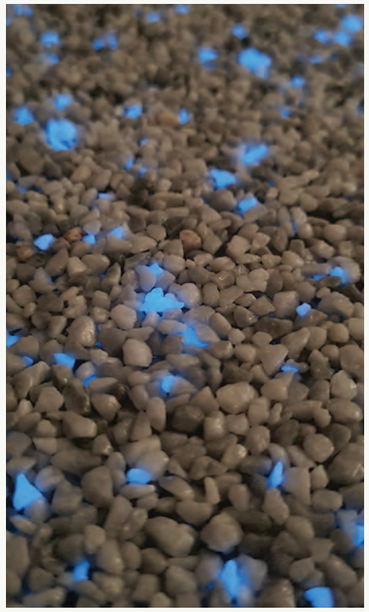
LIÈGE RECYCLÉ POUR KIT ARBRE

Le Kit arbre est un revêtement composé de **liège recyclé** et de granulats de marbre 1/3 récupéré lors de la fabrication de galets.

STONESOL LIGHT

Les **granulats photoluminescents** STONESOL light sont fabriqués avec les plus lumineux de nos pigments, et leurs particularités luminescentes sont exceptionnelles.
Il s'agit d'un **mélange de minéraux** capables d'absorber la **lumière solaire et/ou artificielle** pendant 20 minutes afin de la restituer pendant de nombreuses heures dans l'obscurité.
Les graviers photoluminescents sont proposés en **trois couleurs** : **émeraude**, **topaze** et **saphir**.
Le STONESOL light illuminera vos bandeaux, motifs ou votre projet dans son intégralité.
Alliez modernité et luminosité sur vos chantiers !
Les granulométries que nous proposons évoluent de 3 mm à 4 mm.
Pour toute autre granulométrie, contactez-nous !
Voici les caractéristiques générales :

- Longévité
- Esthétisme parfait et inégalable
- Personnalisable à l'infini
- Sans joints
- Drainant et antidérapant
- Photoluminescent

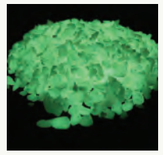


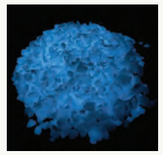
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Granulométrie 3 à 4 mm

Couleur émeraude (vert), topaze (turquoise) ou saphir (bleu foncé)

Pour les grosses quantités, comptez un délai de livraison de 5 semaines et pour les petites quantités, 15 jours.





3 LES RÉSINES

Primaire STONESOL
Résine STONESOL NOUVEAU
Vertical STONESOL
Résine STONESOL Arbre
Paintscolor
Badisil STONESOL
Badigeon STONESOL
Lissant STONESOL
Nettoyant STONESOL
Raviv
Raviv +

PRIMAIRE STONESOL

Le **primaire époxy** pour la moquette de pierre est une résine à base d'époxy aminée bi-composante en phase aqueuse. Compatible avec les supports à base de liants hydrauliques : béton, chape lisse et mortier, etc.
Ce produit est une préparation en **primaire d'accroche** pour les revêtements STONESOL (moquette de pierre) ainsi qu'une préparation en mortier de resurfaçage pour les supports à base de liant hydraulique.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Consommation : 1 kit préparé contient A + B + eau et équivaut à 4,5 kg pour une application de 20 a 25 m² en une couche
Colisage : 3 kg
À passer au rouleau pour époxy

PDS Négoce

PRIMAIRE STONESOL

REVISION DOCUMENT : 23/03/2023

Primaire d'accrochage

INDICE : 00

AVANTAGES / POINTS FORTS

Résine époxy bi-composante en phase aqueuse.
Compatible avec les supports à base de liant hydraulique (béton, chape lisse, mortier etc.)
Préparation en primaire d'accrochage pour les revêtements en résine
Utilisation en mortier de colmatage des fissures non structurelles des supports à base de liant hydrauliques
Préparation en mortier de resurfaçage pour les supports à base de liant hydraulique

CARACTERISTIQUES

Nature du produit	Spécialité formulée à base d'époxy hydrodiluable
Densité à 20°C	Mélange A+B : 1.13 ±0.02
Composition du kit	3 kg (1.35 kg partie A et 1.65 kg partie B).
Conservation	12 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	PRIMAIRE A : classé UN3082 ; classe 9 ; QL = 5L. PRIM B : non classé. Testé pour le transport à 60°C pendant 3 semaines.
Durée pratique d'utilisation	10°C : 2h30 / 20°C : 45min / 35°C : 30min
Séchage avant application du revêtement	10°C : 4h minimum et 24h maximum. 20°C : 1h30 minimum et 24h maximum. 35°C : 1h minimum et 24h maximum.

SUPPORTS ADMISSIBLES

Chape béton et dallage béton (conforme au DTU13.3 et 21)
Carrelage préalablement ponçé (non fissuré et cohésif conforme au DTU52.1)
Le support doit présenter une pente minimum 1.5% (terrasse) et 2% (abords de piscine et DOM TOM).
Le support doit être poreux : test à la goutte d'eau inférieur à 240 secondes. Si inférieur à 60 secondes prévoir l'application d'une deuxième couche de primaire après le séchage de la première.
Vérifier la cohésion du support par adhérence par traction NF EN 13892-8. Si la cohésion du support est insuffisante (inférieure à 1.0MPa), prévoir l'utilisation d'une grenailleuse pour retirer l s parties non cohésives.

CONSOMMATION ET RENDEMENT SURFACIQUE

Utilisation en primaire PRIMAIRE STONESOL : 1 kit préparé (A+B+Eau=4.5kg) → **20 à 25 m² en 1 couche**

Utilisation en mortier PRIMAIRE STONESOL : 1 kit préparé (A+B+Eau+Sable=12.75kg) → **3 à 6m² sur 1 à 3mm ou 15 à 20 ml de fissures**

CONDITIONS D'APPLICATION

Température de l'air et du support : +10°C et +35°C.

Humidité de l'air : entre 30% et 90% HR (humidité relative).
Le support en béton doit être d'aspect sec en surface et ne pas avoir reçu d'eau au cours des dernières 24h (pluie ou nettoyage). Vérifier l'absence de précipitation dans les 24h suivant l'application.

CONSEILS DE MISE EN ŒUVRE

OUTILLAGE

Mélangeur électrique avec tige d'agitation
Primaire : brosse large ou Spalter
Primaire : rouleau mousse ou à poils longs anti-goutte
Mortier : lisseuse à main inox ou truelle

PREPARATION DU SUPPORT

Réaliser un surfaçage mécanique avec une ponceuse surfaceuse diamant professionnelle et une aspiration.
Le support doit être, propre sain et sec, exempt de toute particule solide, de taches grasses.
En cas de présence de tâches huileuses ou organiques, traiter avec un dégraissant.

Note : après nettoyage rincer à l'eau et évacuer l'eau de rinçage à la raclette ou au souffleur.

PREPARATION DU MORTIER A BASE DE PRIMAIRE STONESOL

Le **mortier** se présente en kit comportant deux composants A et B déjà pré-dosés et du sable 0.1/0.35 à ajouter.

- ✓ Verser intégralement les composants A et B dans un seau puis mélanger 2 à 3 min.
  Ajouter 750ml d'eau et mélanger 1mn pour obtenir un mortier (réparation des défauts de planéité ou remplissage des fissures.)
- ✓ Ajouter **10kg** de sable 0.1/0.35 dans le seau et mélanger 1 minute.

MISE EN ŒUVRE DU MORTIER A BASE DE PRIMAIRE STONESOL

- ✓ Appliquer le **mortier** PRIMAIRE STONESOL à la lisseuse inox ou à la truelle pour supprimer les défauts ponctuels de planéité du support ainsi que remplir les fissures à traiter.
- ✓ Nettoyer le matériel à l'eau après application. Utiliser NETTOYANT STONESOL si besoin.
- ✓ Laisser sécher au minimum 4h (à 30°C) ou 6h (à 20°C) ou 12h (à10°C) selon les conditions météo.
- ✓ Puis appliquer le revêtement associé dans les 24h à 48h maximum qui suivent l'application du PRIMAIRE STONESOL .

PREPARATION DU PRIMAIRE A BASE DE PRIMAIRE STONESOL

Le **primaire** se présente en kit comportant deux composants A et B déjà pré-dosés et de l'eau à ajouter.

- ✓ Verser intégralement les composants A et B dans un seau puis mélanger 2 à 3 min.
- ✓ Ajouter **1.5 litre** d'eau dans le seau et mélanger 1 minute.

MISE EN ŒUVRE DU PRIMAIRE A BASE DE PRIMAIRE STONESOL

- ✓ Appliquer le PRIMAIRE STONESOL à la brosse large ou au rouleau mousse ou à poils longs anti-goutte.
- ✓ Nettoyer le matériel à l'eau après application. Utiliser NETTOYANT STONESOL si besoin.
- ✓ Laisser sécher au minimum 1h à 35°C ou 1h30 à 20°C ou 4h à 10°C selon les conditions météo.
- ✓ Puis appliquer le revêtement associé dans les 24h à 48h maximum qui suivent l'application du PRIMAIRE STONESOL.

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.

PDS NEGOCE
N° Intracommunautaire : FR56833816218
SIRET : 83381621800014
Z.I du Berdoulet - 32500 FLEURANCE - Tél : 05.36.03.00.64

RÉSINE STONESOL NOUVEAU

La résine STONESOL est une résine polyuréthane aliphatique bi-composante pour la moquette de pierre (composant A : Résine – Composant B : Durcisseur). Elle est utilisée comme **liant** pour la moquette de pierre.

Elle s'utilise pour les **projets d'extérieur** comme les terrasses, les allées ou les plages de piscine. Elle dispose d'une très bonne résistance chimique et est exempte de solvants.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Utilisation pour la moquette de pierre en mélange avec le granulat de marbre

Consommation :

1 kit + 4 sacs de granulats de marbre de 25 kg = 6 m² (pour 1 cm d'épaisseur)

1 kit + 4 sacs de granulats de marbre de 25 kg = 4 m² (pour 1,5 cm d'épaisseur)

Colisage : le kit de 4 kg soit la résine STONESOL A (2,4 kg)et la résine STONESOL B (1,6kg)

L'application du mélange de résine et de granulat se fait à l'aide d'une liane.

PDS
Négoce

RESINE STONESOL

***(Nouveau)**

REVISION DOCUMENT : 14/02/2022

Résine polyuréthane aliphatique bi-composant

INDICE : 00

CARACTERISTIQUES

Caractéristiques	Partie A	Partie B
Nature du produit	Spécialité de Polyols	Spécialité d'Isocyanates aliphatiques
Densité à 25°C (ISO 2811)	1.06±0.5	1.16±0.5
Viscosité à 25°C (Elcometer 2300RV)	1400±200 mPa.s	1100±200 mPa.s
Couleur (APHA, HAZEN)	Inférieur à 300	Inférieur à 150
Extrait sec (ISO 3251)	98±2 %	98±2 %
Stabilité au stockage (Stockage intérieur +10 à +30°C en conditionnement fermé)	9 mois A l'ouverture du conditionnement le produit doit être utilisé dans l'heure qui suit	9 mois A l'ouverture du conditionnement le produit doit être utilisé dans l'heure qui suit
Conditionnement kit 4kg Rapport de mélange pondéral Ratio massique	2.4kg en seau plastique 60% massique 1.5	1.6kg en bouteille plastique 40% massique 1
Temps d'utilisation	1h maximum après mélange Partie A + Partie B	
Temps de séchage : 25°C/50%HR — Gel time	6h	
Sec au toucher	12h	
Séchage complet	48h	

CONDITIONS D'USAGE

Produit réservé à un usage professionnel.

Conditions durant toute la période de séchage du produit Resine STONESOL (12h minimum) :

- Température d'application : +8°C à +32°C.
- Température de l'air ambiant : +3 °C au-dessus de la température de point de rosée (condensation).
- Humidité de l'air : entre 40% et 80% HR (humidité relative).

Vérifier l'absence de contact avec de l'eau liquide de la préparation du produit (ci-dessous) et dans les 24h qui suivent l'application du produit.

PREPARATION DU PRODUIT

Porter les protections individuelles obligatoires spécifiées dans la FDS du produit (partie 8.2).
Vider l'intégralité de la « PARTIE B » dans le seau de la « PARTIE A » Mélanger à l'aide d'un agitateur mécanique pendant 2min à 500tr/min sans incorporer d'air dans la résine.Laisser reposer la résine 1min (débullage).
Le nettoyage du matériel en contact avec la résine STONESOL se fait à l'aide du nettoyant STONESOL

RECOMMANDATIONS

Nous recommandons de consulter le guide INRS sur la prévention des risques chimiques dans le domaine de l'application de résines de synthèses par les entreprises du BTP :
http://www.inrs.fr/dms/inrs/CataloguePapier/ED/TI-ED-930/ed930.pdf

La résine STONESOL peut être utilisée comme liant dans un mélange à base de granulats minéraux lavés et séchés. La formule d'orientation ci-dessous présente un exemple de mélange.

Formule d'orientation		
Liant	Résine STONESOL-A	2.4kg
	Résine STONESOL-B	1.6kg
Note : mélange de la partie A et partie B conformément à la FT		
Granulats	Marbre lavé et séché Granulométrie : 3/6mm Taux de fines : inférieur à 0.3% massique Taux d'humidité : inférieur à 0.1% massique Résistance à la fragmentation : LA_{35} et MDE_{25}	100kg
Note 1 : mélanger de 3 à 5 min maximum* les granulats et le liant dans un malaxeur à axe vertical d'une capacité de 100L et d'une de puissance 2kW. ** Un mélange trop long ou trop énergique détériore la qualité du mélange*		
Temps de mise en œuvre du mélange 20°C / 60% HR		1h30±30min
Masse totale du mélange		104kg
Densité du mélange en vrac		1500±100 kg/m3
Densité du mélange compacté		1750±50 kg/m3

Résultats des essais mécaniques	
Essai de flexion 3 points (EN 196-1)	4.75±0.25 MPa
Essai de compression (EN 196-1)	13±0.5 MPa
Essai de traction directe (NF EN 12636)	1.2±0.2 MPa
Densité des corps d'éprouvettes d'essais	1750±50 kg/m3

La méthodologie d'application est déterminante dans la qualité et la durabilité du résultat obtenu. Le nombre de paramètre pouvant influer sur le résultat est trop dépendant du type d'usage pour être lister de façon exhaustive. Le produit Résine STONESOL doit être utilisé seulement par un professionnel ayant une parfaite maîtrise de ses réalisations. En tout état de cause, l'utilisateur devra se conformer aux règles de l'art en vigueur dans son domaine de compétence.

Cette information ainsi que toute recommandation y afférant reflètent l'état des développements, connaissances et expérience actuels existants dans le domaine visé. Toutefois, cela n'entraîne en aucun cas une quelconque reconnaissance de responsabilité de notre part, y compris concernant tous droits de tiers en matière de propriété intellectuelle. En particulier, il ne saurait être déduit ou interprété de cette information ou sa recommandation le bénéfice de quelles que garanties que ce soit, explicites ou tacites, autres que celles fournies au titre des articles 1641 et suivants du Code civil, et notamment celles afférentes aux qualités du produit. Nous nous réservons le droit d'apporter tout changement utile justifié par le progrès technologique ou un perfectionnement interne à l'entreprise. Le client n'est pas dispensé de procéder à tous les contrôles et tests utiles au produit. Il devra en particulier s'assurer de la conformité du produit livré et des caractéristiques et qualités intrinsèques de ce dernier. Tout test et/ou contrôle devra être effectué par un professionnel averti ayant compétence en la matière et ce sous l'entière responsabilité du client. Toute référence à une dénomination ou à une marque commerciale utilisée par une autre société n'est qu'une indication et ne sous-entend en aucun cas que des produits similaires ne peuvent également être utilisés.

PDS NEGOCE

N° Intracommunautaire : FR56833816218 SIRET : 83381621800014 Z.I du Berdoulet - 32500
FLEURANCE - Tél : 05.36.03.00.64

VERTICAL STONESOL

La résine thixotrope est idéale pour l'application de granulats résinés sur les **contre-marches des escaliers** et **surfaces verticales**. Elle s'utilise pour la moquette de pierre en mélange avec le granulat de marbre. Elle a également une haute tenue mécanique et une forte **résistance aux UV**.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Consommation :
1 pot de 1 kg 250 pour 1 m²
Granulats : sacs de 25 kg granulométrie 2-4 mm

Épaisseur : 8 mm minimum et 10 mm maximum

Dosage : 5% soit 1,25 kg de résine par sac de 25 kg
Consommation au m² :
Primaire (vertical Stonesol) : 300 à 500 g/m²
1 m² = 850 g de résine + 17 kg de granulats

MISE EN OEUVRE

Appliquer à la spatule un film de Stonesol Vertical (environ 300 à 500 g/m² selon la surface du béton) comme primaire d'accroche sur la contremarche.

Attendre entre 5 minutes et 4 heures maximum pour passer à la prochaine étape.

Charger préalablement les agrégats dans un malaxeur adapté et complètement sec en évitant d'ajouter les fines particules en fond de sac (possibilité de filtrer par tamisage).

Incorporer la quantité de Stonesol Vertical correspondant au volume selon la gâchée (soit 1 kg à 1,25 kg de résine pour 1 sac de 25 kg de granulats).

Malaxer pendant 3 min, jusqu'à l'obtention d'un mélange homogène. Les granulats doivent être parfaitement enrobés et devenir brillants. Ne pas malaxer plus de 15 minutes sous peine de chauffer le mélange et de détériorer la résine.

Note : en aucun cas n'ajouter de l'eau ou tout autre additif.

PDS Négoce

VERTICAL STONESOL

REVISION DOCUMENT : 26/10/2021

Résine thixotrope pour l'application de granulats résinés sur les contremarches d'escaliers

INDICE : 00

AVANTAGES / POINTS FORTS

Revêtement drainant en application verticale.
Capacité drainante (30 à 70L/seconde/m², varie selon l'épaisseur et la granulométrie).
Haute tenue mécanique et forte résistance aux UV (normes DIN 18560 et EN ISO 105-B02)
S'applique sur les contremarches d'escaliers en béton.

CARACTERISTIQUES

Nature du produit	Spécialité formulée à base d'isocyanate aliphatique thixotrope.
Densité à 20°C	1.10 +/- 0.02
Conditionnement	Seau 1.25kg
Conservation	6 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	Non classé. Testé pour le transport à 60°C pendant 3 semaines.
Durée pratique d'utilisation	2h à 6h (varie selon la température et l'humidité).
Ouverture au trafic piéton	24h

SUPPORTS ADMISSIBLES

Contremarches d'escaliers en béton (conforme au DTU13.3 /59.3)
La contremarche doit être lisse (aspérités inférieures à 1mm). Dans le cas contraire, faire un reprofilage de la contremarche avec un mortier de reprofilage (exemple : PCI NANOCRET R2).
La contremarche doit être bornée avec des profilés aluminium et des nez de marche de 8mm à 10mm pour former un cadre.

CONSOMMATION ET RENDEMENT SURFACIQUE

Granulats	Sacs de 25 kg en granulométrie 2.5-5.0mm et 3.0-6.0mm de granulat de marbre lavé séché exempt de poussière.
Epaisseur recommandée	8mm minimum et 10mm maximum.
Dosage	5% soit 1.25kg de résine par sac de 25kg.
Consommation au m²	Primaire (VERTICAL STONESOL) : 300 à 500g/m²
Exemple	Epaisseur 10mm → 1m²= 0.850kg de résine + 17kg de granulats.

CONDITIONS D'APPLICATION

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

VERTICAL STONESOL

Température du support et de l'air ambiant : +10°C et +30°C.
Support sec (absence d'eau pendant 24h avant application).
Humidité de l'air : entre 40% et 80% HR (humidité relative).
Vérifier l'absence de précipitation dans les 24h suivant le chantier.

CONSEILS DE MISE EN ŒUVRE

OUTILLAGE

Malaxeur à main (1.2kW)
Lisseuse inox type platoir italien (rectangulaire 28x13cm)
Lisseuse inox à enduit (rectangulaire 20x8cm)

PREPARATION DU SUPPORT

La contremarche doit être, propre, sain et sec, exempt de toutes taches grasses.

En cas de présence d'efflorescences ou de laitance, traiter avec PREPARATION STONESOL.

En cas de présence de tâches huileuses ou organiques, traiter avec un dégraissant.

Note : après nettoyage rincer à l'eau et évacuer l'eau de rinçage à la raclette ou au souffleur.

Borner la contremarche d'escalier avec des profilés aluminium et/ou des nez de marche de 8mm à 10mm pour former un cadre.

PREPARATION DU PRODUIT

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

Appliquer à la spatule un film de VERTICAL STONESOL (environ 300 à 500g/m² selon la surface du béton) comme primaire d'accroche sur la contremarche.

Attendre 5min minimum et 4h maximum pour passer à la prochaine étape.

Charger préalablement les agrégats dans un malaxeur adapté et complètement sec.

Incorporer la quantité de VERTICAL STONESOL correspondant au volume de la gâchée (soit 1.25kg résine pour 1 sac de 25kg de granulats).

Malaxer, pendant 3 minutes, jusqu'à l'obtention d'un mélange homogène. Les granulats doivent être parfaitement enrobés sans faire d'agglomérat de résine. Ne pas malaxer plus de 15min sous peine de chauffer le mélange et de détériorer la résine.

Note : en aucun cas n'ajouter d'eau ou tout autre additif.

MISE EN ŒUVRE

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

Appliquer le mélange sur le support de bas en haut en serrant les granulats à l'aide de la lisseuse inox.

Serrer les granulats résinés entre eux en s'appuyant sur un profilé aluminium en bordure.

Utiliser régulièrement le produit de lissage LISSANT STONESOL sur les outils à l'aide d'un chiffon pour lisser et serrer facilement les granulats résinés.

Après séchage du revêtement (environ 12h à 24h), appliquer le BADISIL STONESOL sur le revêtement pour renforcer sa surface et lui donner un aspect brillant.

Procéder au nettoyage du matériel à l'aide de NETTOYANT STONESOL en fin de chantier.

ENTRETIEN DE LA SURFACE

Nettoyer régulièrement le revêtement au jet d'eau. Utiliser RAVIV STONESOL au minimum 2 fois par an pour entretenir la surface du revêtement. (Printemps et automne)

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.

PDS NEGOCE
N° Intracommunautaire : FR56833816218 SIRET : 83381621800014
Z.I du Berdoulet - 32500 FLEURANCE - Tél : 05.36.03.00.64

RÉSINE ARBRE STONESOL

Ce revêtement drainant spécialement conçu pour les **tours d'arbres** remplacera les grilles galvanisées et autres solutions. Cette résine STONESOL évite la stagnation des eaux en surface et favorise la perméabilité des sols. Elle assure une bonne alimentation de l'arbre et des sous-sols en eau de pluie.

Sa capacité drainante est de 30 à 50L/seconde/m². Elle ne représente ni un frein ni un obstacle à la croissance de la végétation. Enfin, **cette résine s'inscrit dans une démarche durable avec l'utilisation de liège recyclé** (à découvrir en page XX).

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Consommation :
1 bidon de 5 kg de résine + 4 sacs de marbre
ou
1 bidon de 5 kg de résine + 1 sac de liège et 1 sac de marbre
= 2 m²

Épaisseur : 3 cm soit 1 m² =2,5 kg (2,25 L) de résine + 50 kg de granulats

Colisage : bidon de 5 kg

Application du mélange de résine et de granulat à l'aide d'une liane.

PDS Négoce

RESINE ARBRE STONESOL

REVISION DOCUMENT : 05/05/2021

Résine pour pieds d'arbres

AVANTAGES / POINTS FORTS

Résine spécifique à la création des tours d'arbre
Propriété drainante qui favorise l'alimentation en eau de l'arbre
Résine résistante aux agressions chimiques dues aux déjections animales

CARACTERISTIQUES

Nature du produit	Spécialité formulée à base d'isocyanate aromatique
Densité à 20°C	1.09 ± 0.02
Conditionnement	Bidon de 5L (5.5kg)
Conservation	6 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	Non classé
Durée pratique d'utilisation	40 minutes (varie selon la température et l'humidité)
Ouverture au trafic piéton privé	12h
Ouverture au trafic piéton public	24h

SUPPORTS ADMISSIBLES

Terre végétale préalablement recouverte d'un lit de gravier (GNT 0/20 ou 0/14) de 5cm dument compacté

CONSOMMATION, EPAISSEURS, ET RENDEMENT SURFACIQUE

Granulats de marbre	Sacs de 25kg en granulométrie3.0-6.0mm de granulat de marbre lavé et séché
Granulats de liège recyclé	Sacs de 40L en granulométrie 3.0-6.0mm de granulat de marbre lavé et séché
Epaisseur recommandée	3cm minimum
Dosage résine/sac	1 bidon de résine Arbre STONESOL 5.5kg pour 4 sacs de 25kg de marbre 2/5 ou 3/6mm
	1 bidon de résine Arbre STONESOL 5.5kg pour 1 sac de 40L de liège 3/5 et 1 sac de 25kg de marbre 1/3m
Epaisseur	3.0cm → 1m² = 2.50kg (2.25L) de résine + 50kg de granulats

CONDITIONS D'APPLICATION

Température de l'air ambiant : +3°C au dessus de la température de point de rosée (condensation)
Température du support et de l'air ambiant : +10°C et +30°C
Humidité de l'air : entre 40% et 80% HR (humidité relative)
Vérifier l'absence de précipitation dans les 24h suivant le chantier

CONSEILS DE MISE EN ŒUVRE

OUTILLAGE

Malaxeur à axe vertical de 60L à 120L
Lisseuse inox à main
Règle de maçon (1m/2m/3m/4m) ou un râteau réglable (60cm ou 120cm)
Dameuse à main ou une plaque vibrante (PQ1 – 80 à 100kg)

PREPARATION DU SUPPORT

Mise en place d'un lit de propreté réalisé par un régalage et compactage de graves type GNT 0/20 ou 0/14 sur une épaisseur minimum de 5cm
Si la voirie n'est pas en place, prévoir un coffrage périphérique scellé (pavé, bordures béton..)

PREPARATION DU PRODUIT

Porter les protections individuelles obligatoires spécifiées dans la FDS du produit (partie 8.2)
Charger 75% des granulats nécessaires dans le malaxeur à l'arrêt
Démarrer le malaxeur et déclencher le minuteur sur 2min tout en incorporant la résine
Après 2min de malaxage, ajouter les 25% de granulats puis déclencher à nouveau le minuteur pour 2 minutes de malaxage
Après 2min de malaxage, vider immédiatement le malaxeur à l'aide d'une brouette. Si le malaxeur ne peut pas être vidé immédiatement il faut l'arrêter.
Ne pas malaxer plus de 6 min une gâchée dans le malaxeur sous peine de détériorer la résine et les granulats ce qui engendrera une modification de la couleur du mélange.

Note : en aucun cas n'ajouter d'eau et tout autre additif.

MISE EN ŒUVRE

Transporter le mélange à l'aide d'une brouette sur la zone d'application
Verser le mélange sur le support, régler le mélange à la règle de maçon ou au râteau réglable
Lisser les bordures à l'aide d'une lisseuse à main
Utiliser régulièrement le produit de lissage Lissant STONESOL sur les outils d'applications, Attention de ne pas faire goutter le Lissant STONESOL sur le revêtement.
Astuce pour un lissage optimal : attendre 15 à 30min avant lisser le mélange
A la fin du chantier, procéder au nettoyage du matériel à l'aide du Nettoyant STONESOL

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.

PDS NEGOCE
N° Intracommunautaire : FR56833816218 SIRET : 83381621800014
Z.I du Berdoulet - 32500 FLEURANCE - Tél : 05.36.03.00.64

PAINTSCOLOR

Le paintscolor **décore**, **protège** et **masque les défauts** de structure des revêtements piétonniers. Il s'emploie en **intérieur** ou en **extérieur**, sur **ouvrages neufs** ou en **réhabilitation**. Le Paintscolor est antidérapant et résistant aux UV (selon les normes NF EN 1 339 et ISO11341) et facilite le nettoyage.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Colisage : 6 kg

À base d'acrylique

Consommation (en 2 couches) : 250 à 500 g/m² (variable selon la porosité du support)

Voir fiche technique ci-après pour le mode d'emploi et autres renseignements.

PDS
Négoce

PAINTSCOLOR

REVISION DOCUMENT : 11/03/19

Lasure texturée pour béton

INDICE : 00

AVANTAGES / POINTS FORTS

Décore et protège les revêtements piétonniers
S'emploie en extérieur, sur ouvrages neufs ou en réhabilitation
Antidérapant et résistant aux UV (selon les normes NF EN 1339 et ISO11341)
Résistant au trafic privé de véhicule légers (classe 1,2 et 5)

CARACTERISTIQUES

Nature du produit	Spécialité formulée à base polymère acrylique
Densité à 20°C	1.39 ± 0.05
État physique à 20°C	Liquide
Conditionnements disponibles	Seaux 6 kg et 20kg
Conservation	12 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	Non classé. Testé pour le transport à 60°C pendant 3 semaines.
Temps de mise en circulation	48h pour un trafic piéton privé 7 jours pour un trafic de véhicule léger privé

SUPPORTS ADMISSIBLES

Surfaces minérales : chape béton, dallage béton, ragréage, pavés.
Le support doit présenter une pente minimum de 1.5%.

Conditions du DTU59.3 :

Mesure de la porosité : test à la goutte d'eau.
Mesure du pH : entre 8 et 12.
Le support doit avoir une cohésion superficielle supérieure à 1 MPa protocole de la norme NF T 30-062.
Mesurer la pulvérulence - norme NF T 30-062. Le résultat ne doit pas dépasser la note de 2.

CONSOMMATION ET RENDEMENT SURFACIQUE

Consommation (en 2 couches)	: 250 à 500 g/m2 (variable selon la porosité du support).
Aspérités du béton inférieures à 1mm	: Seau 6kg : 20 à 24m² Seau 20kg : 70 à 80m²
Aspérités du béton supérieures à 1mm	: Seau 6kg : 12 à 16m² Seau 20kg : 40 à 50m²

Conditions d'application

Température du support et de l'air ambiant : +10°C à +30°C.
Température du support : +3 °C au-dessus de la température de point de rosée (condensation).
Humidité de l'air : entre 30% et 80% HR (humidité relative).
Vérifier l'absence de précipitation dans les 24h suivant le chantier.

CONSEILS DE MISE EN ŒUVRE

Outillage

Rouleau à poils longs (si le support est rugueux)
Rouleau à poil court (si le support est lisse)

Preparation du support (se referer au DTU 13.3 et 59.3)

Le support doit être propre sain et sec, exempt de toute particule solide non-adhérente, de taches grasses.
Poncer le support à l'aide d'une ponceuse surfaceuse diamant équipée d'une aspiration.
En cas de présence d'efflorescences ou de laitance, traiter avec PREPARATION STONESOL.
En cas de présence de tâches huileuses ou organiques, traiter avec du dégraissant.
Application préalable du primaire PRIMAIRE STONESOL sur support sec (absence d'eau pendant 24h)

Preparation du produit

Porter les protections individuelles obligatoires spécifiées dans la FDS du produit (partie 8.2).
Le produit est prêt à l'emploi et ne doit pas être mélangé à d'autres composants.
Agiter mécaniquement jusqu'à homogénéisation du produit (environ 3 min)

Mise en œuvre

Porter les protections individuelles obligatoires spécifiées dans la FDS du produit (partie 8.2)
Application du PRIMAIRE STONESOL sur le support sec (absence d'eau pendant 24h)
Laisser sécher 1h30 (20°C) à 3h(10°C) avant d'appliquer le PAINTSCOLOR.
Le PRIMAIRE STONESOL doit être recouvert par le PAINTSCOLOR 24h à 48h maximum après application.
Appliquer une couche de PAINTSCOLOR à l'aide d'un rouleau à poils longs ou courts (selon l'état de surface)

Temps de séchage inter-couches	10°C : 3h
	20°C : 1h30
	35°C : 1h

De la même manière, appliquer une deuxième couche de PAINTSCOLOR
Laisser sécher avant mise en circulation.
Nettoyer les outils à l'eau immédiatement après l'emploi et toutes les 2h en cours de chantier.

Entretien de la surface

Nettoyer régulièrement le revêtement au jet d'eau. Utiliser un dégraissant pour nettoyer 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.

PDS NEGOCE
N° Intracommunautaire : FR56833816218 SIRET : 83381621800014
Z.I du Berdoulet - 32500 FLEURANCE - Tél : 05.36.03.00.64

BADISIL STONESOL

Le Badisil STONESOL de **finition haute performance** avec silice intégrée apporte une réduction à la glissance. Il est à appliquer dans les 24 à 48 heures après la pose de votre revêtement.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Conditionnement : 5 kg (partie A de 4 kg + partie B de 1 kg)

Consommation : 200 à 300 gr / m² équivalents à 18 à 25 m² par kit de 5 kg

Application :
Température du support et de l'air ambiant entre 5°C et 40°C

Température du support à 3°C au dessus de la température du point de rosée (condensation)

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

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

Vérifier l'absence de précipitation dans les 6 heures qui suivent le chantier

Préparation et mise en œuvre : rouleau mousse et seau

Seau équipé d'une grille essoreuse

PDS Négoce

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.

CONSOMMATION ET RENDEMENT SURFACIQUE

- 200 g/m² selon la granulométrie choisie (équivalent : 18 à 25 m² 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'eu 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 mousse ou à poils longs anti goutte, brosse large (spalter).
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 0.5m² 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 2 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.

PDS NEGOCE
N° Intracommunautaire : FR56833816218
SIRET : 83381621800014821
Z.I du Berdoulet - 32500 FLEURANCE - Tél : 05.36.03.00.64

BADIGEON STONESOL

Le Badigeon STONESOL texturé de **finition à haute performance** conforte l'adhésion des granulats à la matrice résineuse et apporte un **effet « mouillé »** aux granulats. Sa transparence est durable et renforce la résistance à l'usure et aux UV. Son séchage est, quant à lui, rapide en conditions extrêmes.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Conditionnement : 5 kg

Consommation : 200 à 300 gr / m² équivalents à 18 à 25 m² par kit de 5 kg

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

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

Humidité du support doit être inférieure à 5 massiques pour les liants hydrauliques (béton, mortier)

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

Vérifier l'absence de précipitation dans les 6 heures qui suivent le chantier

Préparation et mise en œuvre : rouleau et seau

PDS Négoce

BADIGEON STONESOL

REVISION DOCUMENT : 26/10/2021

Badigeon de finition haute performance

INDICE : 00

AVANTAGES / POINTS FORTS

Renforce la cohésion des granulats en surface des revêtements à base de résine et de granulats.
Apporte un effet « mouillé » aux granulats.
Transparence durable, haute résistance à l'usure et aux UV
Séchage rapide en conditions extrêmes (de 5°C à 40°C et de 30% à 90% d'humidité relative).

CARACTERISTIQUES

Nature du produit	Spécialité formulée à base de résine PU bi-composante haute performance.
Composition	Kit de 5kg (3.6kg de PARTIE A + 1.4kg de PARTIE B).
Conservation	12 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 privé VL/VI	48h (varie selon la température et l'humidité).

CONSOMMATION ET RENDEMENT SURFACIQUE

- 200 à 300 g/m² selon le type de revêtement.
- Equivalent : 15 à 20 m² 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'eu pendant 24h avant application)
Humidité de l'air : entre 30% et 90% HR (humidité relative).
Vérifier l'absence de précipitation dans les 12h qui suit le chantier.

BADIGEON STONESOL

CONSEILS DE MISE EN ŒUVRE

OUTILLAGE

Rouleau mousse ou à poils longs anti-goutte, Brosse large, Spalter
Seau équipé d'une **grille essoreuse obligatoire**

PREPARATION DU SUPPORT

Le revêtement à traiter avec le BADIGEON 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 BADIGEON 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 BADIGEON STONESOL dans un seau équipé d'une **grille essoreuse obligatoire**.
Imbiber le rouleau puis l'essorer à l'aide de la **grille essoreuse obligatoire**
Appliquer à l'aide du rouleau le BADIGEON STONESOL sur un carré de 0.5m² 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 2 fois par an pour entretenir la surface du revêtement.
Passer le badigeon au bout de deux ans sur votre chantier

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.

PDS NEGOCE
N° Intracommunautaire : FR56833816218 SIRET : 83381621800014
8 Z.I du Berdoulet - 32500 FLEURANCE - Tél : 05.36.03.00.64

LISSANT STONESOL

Le lissant STONESOL est un solvant destiné au **lissage des revêtements drainants** de type STONESOL à base de résine et de granulats. Il permet d'éviter le collage de la résine sur la lisseuse inox.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Conditionnement : bidon de 5L (pour une plus grosse quantité, veuillez nous contacter)

Conseils de mise en oeuvre :
Porter les protections individuelles obligatoires lors de l'application du produit

Application à la liane ou à la lisseuse : appliquer le Stonesol lissant à l'aide d'un chiffon sur votre lisseuse ou liane lors du lissage du revêtement de sol Stonesol

PDS Négoce

LISSANT STONESOL

REVISION DOCUMENT : 11/03/19

Produit de lissage pour résines polyuréthanes
INDICE : 00

AVANTAGES/ POINTS FORTS

Solvant destiné au lissage des revêtements drainants à base de résine et de granulats
Permet d'éviter le collage de la résine sur la lisseuse inox

CARACTERISTIQUES

Nature du produit	Spécialité formulée à base de propylène glycol diacétate
Densité à 20°	1.05
Point éclair	86°C
Tension de vapeur saturante	3 hPa
Conditionnement	Bidon de 5L (5.3kg)
Conservation	12 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	Non classé.

SUPPORTS ADMISSIBLES

Permet de lisser les revêtements drainants à base de résine et de granulats.
Ne pas répandre directement le LISSANT STONESOL sur les revêtements drainants à base de résine et de granulats.

CONSOMMATION ET RENDEMENT SURFACIQUE

Consommation	50g/m² (bidon 5L = 80 à 100m²)

CONSEILS DE MISE EN ŒUVRE

Porter les protections individuelles obligatoires spécifiées dans la FDS du produit (partie 8.2).
Application à la lisseuse inox : appliquer le LISSANT STONESOL à l'aide d'un chiffon sur la lisseuse inox lors du lissage du revêtement de résine et de granulats.
Application à la lisseuse électrique : appliquer le LISSANT STONESOL à l'aide d'un chiffon sur les pales de la lisseuse électrique lors du démarrage de la lisseuse. Remettre du LISSANT STONESOL à chaque redémarrage de la lisseuse.

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.

PDS NEGOCE
N° Intracommunautaire : FR56833816218 SIRET : 83381621800014
Z.I du Berdoulet - 32500 FLEURANCE - Tél : 05.36.03.00.64

NETTOYANT STONESOL

Le nettoyant STONESOL est un solvant destiné au **nettoyage des matériels de malaxage et de mise en œuvre** souillés par les résines polyuréthanes et époxy. Il convient pour la moquette de pierres et les résines STONESOL (primaire d'accroche, résine HP, etc.)

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Aucun entretien

Consommation : 50 g/m² (bidon de 5L = 80 à 100 m²)

Conditionnement : 5L (pour plus de quantité, veuillez nous contacter)

Conseils de mise en oeuvre :
Il est conseillé de porter les protections individuelles obligatoires lors de l'application du produit

Malaxeur : verser le nettoyant STONESOL, nettoyer les parois et les pales avec une brosse.

Pour plus de netteté, nettoyer à l'aide d'un chiffon imbibé de nettoyant Stonesol

PDS
Négoce

NETTOYANT STONESOL SANS ODEUR

REVISION DOCUMENT : 21/12/2021

Produit de nettoyage des outils pour résine époxy et polyuréthane
INDICE : 00

AVANTAGES / POINTS FORTS

- Solvant non inflammable et sans odeur
- ✓ Destiné au nettoyage du matériel de malaxage et de mise en œuvre souillés par les résines polyuréthanes et époxy.

CARACTERISTIQUES

Nature du produit	Spécialité formulée à base de solvant acétal.
Densité à 20°C	0.99 ± 0.02
Point éclair	88°C
Conditionnement	Bidon de 5L (5kg)
Conservation	12 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	Non classé.

SUPPORTS ADMISSIBLES

Permet de nettoyer le matériel et les outils de mise en œuvre.
Ne pas répandre NETTOYANT STONESOL SANS ODEUR sur les revêtements lors de la mise en œuvre.

CONSOMMATION ET RENDEMENT SURFACIQUE

Consommation 50* g/m² (bidon de 5L = 80 à 100m² environ*)
*dépend de la fréquence du nettoyage et du nombre d'outils à nettoyer sur le chantier.

CONSEILS DE MISE EN ŒUVRE

Porter les protections individuelles obligatoires spécifiées dans la FDS du produit (partie 8.2).
Malaxeur ou bétonnière : verser NETTOYANT STONESOL SANS ODEUR, nettoyer les parois et les pales avec une brosse.Autres matériels : nettoyer à l'aide d'un chiffon imbibé de NETTOYANT STONESOL SANS ODEUR.

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.

PDS NEGOCE
N° Intracommunautaire : FR56833816218 SIRET : 83381621800014
Z.I du Berdoulet - 32500 FLEURANCE - Tél : 05.36.03.00.64

RAVIV

ENTRETIEN MOQUETTE DE PIERRE (NETTOYANT FLASH CURATIF AVEC RINÇAGE)

Ce produit s'utilise pour la **rénovation** de tous matériaux et sols. La destruction des mousses est immédiate sur toutes les surfaces. Ce produit alcalin à haut pouvoir nettoyant possède une fonction de blanchiment à action rapide.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Conditionnement : 1 L

Consommation : 25 à 30 m² variables selon la sévérité des salissures

RAVIV

LES AVANTAGES

Rénovation de matériaux de construction

Destruction immédiate des mousses sur toutes surfaces

Produit alcalin pour usages professionnels à haut pouvoir nettoyant avec fonction de blanchiment à action rapide

LES UTILISATIONS

Décontamination du support, tue les bactéries responsables de la « Lèpre de la Pierre » (effritement).

Produit alcalin pour usages professionnels à haut pouvoir nettoyant avec fonction de blanchiment à action.

Nettoie, désincruste les surfaces recouvertes d'algues vertes, de mousses, de moisissures

Elimine les tâches organiques vertes ou noires provenant d'écoulements d'eau ou fixées sur des supports ou soubassements humides en béton, terrasses bétonnées ou recouvertes de carrelages, de pavés ou de schistes ardoisiers.

Utilisé par les professionnels du bâtiment pour les travaux de nettoyage, de rénovation de matériaux dans les lieux publics, mairies, bâtiment de collectivités, écoles, terrains de jeux ou courts de tennis, piscines ouvertes, bassins, fontaines, bordures et allées bétonnées ou pavées dans les jardins publics, sur toiture couverte en tuiles, ardoises ou fibrociment.

MODE D'EMPLOI

Appliquer RAVIV laisser agir de 10 à 45 mn puis rincer abondamment au nettoyeur haute pression.

Mode d'application

1 - Application curative :

Humidifier le support à l'eau claire puis appliquer RAVIV pur ou dilué à 50%. Laisser agir au minimum 20 minutes. Puis rincer abondamment au jet d'eau ou au nettoyeur haute pression.

2 - Application préventive :

Appliquer par pulvérisation, une solution de nettoyage à raison, selon l'importance des dépôts végétaux de 1 partie de produit pour 5 à 8 volumes d'eau pour les incrustations tenaces. Laisser agir avant de rincer à l'eau ou éponger.

Dans le cas de dépôts anciens, épais, incrustés sur des surfaces irrégulières ou cavités, renouveler l'opération ou augmenter la concentration.

3 - Stockage :

Comme tous les produits chlorés, RAVIV se dégrade s'il est exposé à la chaleur ou au UV. Stocker à l'abri de la lumière et à des températures ne dépassant pas 30°C. Utiliser dans les 6 mois suivant la date d'achat après ouverture.

SAS PDS Négoce
8 ZI du Berdoulet à FLEURANCE (32500)
05 36 03 00 64 / www.pds-negoce.com

INFORMATIONS TECHNIQUES

Caractéristiques

Couleur : liquide jaunâtre

Parfum : Chloré

pH : 14

Densité : 1.13 +/- 0.02

Contient parmi d'autres constituants : Plus de 30% d'hypochlorite de soude

Législation

Produit d'usage externe, ne pas avaler

Conforme à la législation relative aux produits utilisés pour le nettoyage des objets destinés à entrer en contact avec des denrées alimentaires. (Arrêté du 8 Septembre 1999 pris pour application de l'article 11 du décret n°73-138).

RAVIV +

ENTRETIEN MOQUETTE DE PIERRE (NETTOYANT SUR LA LONGUEUR SANS RINÇAGE, «PRÉVENTIF»)

Le nettoyant Raviv + pour sol est un produit ultra concentré. Il **détruit** le système reproductif des algues, de la mousse et des lichens. **Sans rinçage**, il est sans danger pour les matériaux.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Conditionnement : 1 L

Consommation : 50 à 100 m² variables selon la sévérité des salissures

RAVIV +

LES AVANTAGES

Détruit le système reproductif des algues, mousses, lichens

Sans rinçage

Ce produit est sans danger pour les matériaux (briques, fibrociments, ardoise, béton, grés, PVC, Zinc,… etc)

LES UTILISATIONS

Nombreuses applications : toitures, mures, terrasses, dallages, courts de tennis, bâches, stores, monuments funéraires.

MODE D'EMPLOI

Contre mousses et lichens sur façades, toitures, cours de tennis… :

Diluer le produit entre 10 et fois dans son volume d'eau.

Soit une consommation de 1 litre de RAVIV + pour 50 à 100m² de surface traitée.

Entretien des dallages :

Diluer le produit de 7 à 12 fois son volume d'eau et appliquer en 2 fois à 1 heure d'intervalle sur un support imbibé d'eau.

L'effet curatif et préventif est visible 3 à 5 ans selon les supports et l'environnement.

INFORMATIONS TECHNIQUES

Caractéristiques

Aspect : Liquide translucide visqueux

Couleur : Incolore

Densité : 1

Solubilité : Soluble dans l'eau

Formulé à base d'un chlorure de benzalkonium, ce produit est exempt d'acide ou d'agent oxydant.

SAS PDS Négoce
8 ZI du Berdoulet à FLEURANCE (32500)
05 36 03 00 64 / www.pds-negoce.com

Conseils particuliers et sécurité

Ne pas utiliser de produit contenant du chlore juste avant ou juste après le traitement de vos surfaces avec RAVIV +. Ne pas utilsier ce produit lorsque les conditions climatiques sont extrêmes (très froid, très chaud ou vent violent).

2

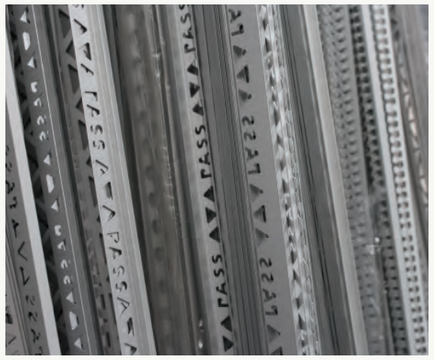
4 LES PROFILÉS

Profilés alu anodisés
Mastic professionnel

PROFILÉS ALUMINIUM ANODISÉS

QUART DE ROND OU BORD DROIT

Différents modèles de profilés en aluminium anodisés existent. Ils sont **flexibles** et **adaptables** à tous types de travaux.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Profilés de 8 mm, 10 mm, 12,5 mm ou 15 mm

Différents modèles existent :
- Profilés alu droit
- Profilés alu cintrables
- Profilés alu quart de rond

Baguettes de 2,5 ml

DANS QUELS CAS UTILISER LES PROFILÉS ALU ?

Profilés alu à bord droit anodisé :

On utilise le profilé alu à bord droit pour finaliser les chantiers en périphérie, mais également pour répercuter les dilatations des supports.

Profilés alu cintrables anodisés :

Les cintrables sont utilisés pour les parties arrondies du chantier. Ils permettent en outre de réaliser quelques motifs (des motifs de flammes, par exemple).

Profilés alu quart de rond anodisés :

Les profilés en quart de rond sont utilisés, par exemple, pour les marches ou parties verticales d'un escalier afin de réaliser une finition propre.

MASTIC PROFESSIONNEL

Le mastic professionnel MS Polymère 600 mL est fourni avec un pistolet pour mastic professionnel. À base de MS Polymère, il est idéal pour les travaux de **collage** et **jointoiement**, il est **souple**, **étanche** et **élastique**. Son collage possède un effet ventouse (tack) et une forte cohésion qui permet, dans la plupart des cas, de travailler sans calage temporaire.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

S'utilise pour le jointoiement, l'étanchéité et les collages des profilés

Il peut se peindre ou s'enduire facilement

Résistance à 110 tonnes à l'arrachement

Il colle tous les matériaux du bâtiment

Application même en milieu humide

Conditionnement : 600 mL

Garantie 10 ans

Compter un délai de livraison de 6 à 8 jours dans la France entière

APPLICATION

Très bonne adhérence sur la plupart des supports secs ou humides tels que la pierre, le béton, la brique, la terre-cuite, l'ardoise, les plaques de plâtre, la céramique, l'émail, le bois brut et dérivé, l'aluminium, le zinc, l'acier galvanisé et inoxydable, le cuivre, les plaques de PVC, etc.

Idéal pour le collage de tuiles, plinthes, baguettes, corniches, panneaux d'isolation, boîtiers et goulottes électriques, etc.

Il permet la reprise des fissures ou la réalisation des joints de réalisation ou de finition : joints de sol, joints muraux, reprise de fissure et tout jointoiement dans la cuisine, salle de bain, véranda, etc.

Enfin, il est adapté pour l'utilisation dans le secteur de la climatisation ou de la ventilation.

5 LA PELOUSE SYNTHÉTIQUE

Une pelouse synthétique de **haute qualité**, au **touché doux** et fabriquée à partir de **matériaux résistants**. Livrée dans toute la France, n'hésitez plus à nous contacter !

6 LE TRAVERTIN

TRAVERTIN

Pour **l'intérieur** comme pour **l'extérieur**, le travertin saura embellir vos projets.
Cette **pierre naturelle**, robuste et esthétiquement parfaite vous apportera un rendu unique.

TRAVERTIN MIX STANDARD
Calcaire travertin vieilli aux nuances de beiges foncés. Il est recommandé pour les murs et sols intérieurs.

Couleur principale : beige
Couleur secondaire : brun
Ton : moyen
Nuance : importante
Finitions : vieillie
Options : dallages (rives sciées vieillies), margelles (rives sciées vieillies - chant vu nez 1/2 rond)

TRAVERTIN LIGHT MIXTE

Calcaire travertin rebouché aux nuances de beige et de noisette, aspect brillant. Il est recommandé pour les murs et sols intérieurs et extérieurs ainsi que pour les piscines et surfaces piétonnes.

Couleur principale : beige
Ton : moyen
Nuance : importante
Finitions : antique, vieillie
Options : dallages (rives sciées vieillies), pavés (rives sciées vieillies), margelles (rives sciées vieillies - chant vu nez 1/2 rond), marches (rives sciées vieillies - chant vu nez 1/2 rond), bloc de marche (2 chants droit vus) et marche palière (4 chant droit vus), couvertines (rives sciées vieillies), bordures (rives sciées vieillies), dallages (rives sciées), plinthes (rives sciées vieillies), mosaïque (vieillie - carreaux de 2,3 cm de côtes).

TRAVERTIN LIGHT MIXTE ADOUCI

Calcaire travertin vieilli aux nuances de beiges et de noisette, aspect brillant. Il est recommandé pour les murs et sols intérieurs.

Couleur principale : beige
Couleur secondaire : brun
Ton : clair
Nuance : importante
Finitions : rebouché adouci
Options : dallages

TRAVERTIN VIEILLI

Calcaire travertin vieilli rebouché aux nuances de beiges et de noisette. Il est recommandé pour les sols extérieurs.

Couleur principale : beige
Couleur secondaire : brun
Finitions : vieilli

7

LE MATÉRIEL DE POSE

Ponceuse
Aspirateur
Malaxeurs
Lisseuse
Box moquette de pierre

PONCEUSE

La ponceuse est prévue pour une **utilisation professionnelle**. Elle ne doit être utilisée qu'après le montage complet de tous les éléments. Son application se fait pour le **ponçage** des surfaces béton, des coulures de coffrages, époxy, colle et joints de carrelage pour un usage **intérieur** ou **extérieur**.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Puissance 2,200 kW

Vitesse de 1 410 tours par minute

Poids 45 kg

ASPIRATEUR 2003 AR (EN VERSION LONGOPAC 2003 AR/LP)

L'aspirateur 2003 AR est doté de **deux moteurs** monophasés by-pass de 1 100 W chacun, avec un **interrupteur thermique** et un **système de refroidissement** par double ventilation.
Les moteurs sont protégés et insonorisés à l'intérieur d'une tête en inox. Il possède également un système de décolmatage automatique qui permet de nettoyer constamment le filtre, prolongeant ainsi sa durée et maintenant un haut niveau de performance tout en continuant de travailler.
Il est également doté d'un filtre H permettant une efficacité de 1 micron qui assure un degré élevé de filtration.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation : 220V / 10,5A / 50Hz

Puissance : 2 200 W

Débit d'air : 340 m² / h

Hauteur : 1 110 mm / 1 450 mm

Largeur : 500 mm / 550 mm

Longueur : 620 mm / 650 mm

Bac : 35 L / Longopac

Poids : 42 kg / 45 kg

MALAXEUR TMX 1 000

Mélangeur robuste et compact pour des grandes quantités, **idéal pour des matériaux en sacs**. Le malaxeur TMX 1 000 permet de mélanger efficacement les matériaux grâce aux **racleurs latéraux intégrés**. Il convient particulièrement pour les **matériaux secs** et à **viscosité élevée** comme le mortier, les chapes ou la résine.
D'une capacité utile de 100 L, il nécessite une simple prise 230 V pour pouvoir fonctionner.
D'un poids de 131 kg, le TMX 1 000 affiche une puissance de 2.0 kW et offre une vitesse de rotation de 30 trs/mn.

MALAXEUR MIX 60 P

Idéal pour les **petits chantiers** et la **rénovation**. Il est léger, compact et très silencieux. Il est adapté à un usage professionnel.
D'une capacité utile de 56 L, il nécessite une simple prise 230 V pour pouvoir fonctionner.
D'un poids de 30 kg, le MIX 60 P offre une vitesse de rotation de 55 trs/mn.

MALAXEUR TMX1000

Mélangeur robuste et compact pour de grande quantité, idéal pour des matériaux en sac.

Robuste, le malaxeur TMX1000 permet de mélanger efficacement les matériaux grâce aux racleurs latéraux intégrés.

Convient particulièrement pour les matériaux secs et viscosité élevée comme le mortier, les chapes ou la résine.

DONNEES TECHNIQUES :

Taille de la cuve : 100L
Volume : 80L
Puissance : 2.0kw
Tension : 230V/50Hz
Vitesse de rotation : 30min-1
Hauteur de la base du conduit d'éjection : 625 mm
Dimensions 840 x 755 x 1170 mm
Niveau sonore : 86 dB
Poids : 131kg

AVANTAGES :

- Malaxeur robuste pour matériaux en sacs jusqu'à80 litres de volume de mélange (4sacs)
- Extraction du bras de mélange sans aucun outil
- Ouverture coulissante pour vidange du mélange dans une brouette ou une cuve
- Buse de raccordement pour tuyau d'éxtracteur de poussière
- Coupe-sac et capot de sécurité
- Roues en caoutchouc dur pour une meilleure stabilité
- Anneaux de levage pour un transport sécurisé
- Simple et mobile, passe les portes (<80 cm)
- Nettoyage facile, conduit d'éjection amovible

SAS PDS Négoce
8 ZI du Berdoulet à FLEURANCE (32500)
05 36 03 00 64 / www.pds-negoce.com

MALAXEUR MIX 60P

Idéal pour les petits chantiers et la rénovation. Il est léger, compact et très silencieux, il est adapté à un usage professionnel.

DONNEES TECHNIQUES :

Capacité de la cuve : 56L
Rendement effectif : 47L
Taille de la cuve : 100L
Puissance moteur : 230V/50Hz
Tours/minutes pales : 55tr/min
Dimensions 630 x 580 x 795
Niveau sonore : 59 dB
Poids : 30kg

SAS PDS Négoce
8 ZI du Berdoulet à FLEURANCE (32500)
05 36 03 00 64 / www.pds-negoce.com

LISSEUSE

Cet outil léger et performant s'utilise debout et permet d'obtenir une qualité de lissage uniforme sur toute la surface. Elle est équipée d'un disque en acier de 60 cm de diamètre avec 4 lames en polypropylène. Elle a aussi un disque en PVC de 36 cm et un manche pivotant équipé d'un guide fil.

PLATOIR (LIANE)

Platoir de 28 x 10 cm, arrondi à l'avant en inox, idéal pour la pose de revêtement tel que la moquette de pierre.

LISSEUSE MOQUETTE DE PIERRE

Cette machine s'utilise debout et vous permet d'obtenir un lissage uniforme sur toute la surface.

DESCRIPTIF TECHNIQUE

Bloc d'alimentation électrique monophasé en courant continu 220/50V.

Moteur électrique monophasé courant continu, puissance 0.8KW, vitesse de rotation réglable.

Un manche pivotant équipé d'un guide fil.

Un disque acier de 60cm de diamètre équipé d'un kit de 4 lames polypropylène.

Un disque en PVC de 36cm

Un kit de consommables ;

-un kit de rechange de 4 lames polypropylène,
- un plateau de fixation PVC

MODE D'EMPLOI

Répandre et régler le mélange de granulats de résine sur le support
Appliquer du Lissant STONESOL sur les pales du disque de la lisseuse.

Sur le bloc d'alimentation, régler la vitesse de rotation au minimum.

S'équiper de patins de carreleur.

Démarrer la lisseuse et ajuster la vitesse au besoin.

Après utilisation, nettoyer rigoureusement les pales du disque avec du Nettoyant STONESOL..

SAS PDS Négoce
8 ZI du Berdoulet à FLEURANCE (32500)
05 36 03 00 64 / www.pds-negoce.com

BOX MOQUETTE DE PIERRE

La box permet d’appliquer la moquette de pierre de manière régulière sur une surface dure et plane.

KIT BADIGEON

Camion, grille, rouleau

8 LES CONSOMMABLES

Divers consommables
Disques

DIVERS CONSOMMABLES

Seau à fond plat de 12L

Gants en ployester gris

Ruban adhésif PVC
Adhérent sur tous les supports même poussiéreux ou humides. Dimensions 50mm x 33 mm.

Rouleau

Pinceau à queue plate 30 ou 80

Genouillères

DISQUES

Disques diamantés

Plateaux diamantés

Carottiers diamantés

Segments diamantés

Câbles diamantés

Outils spéciaux

Machines et accessoires

DISPONIBLE PARTOUT EN FRANCE

SERVICE ADMINISTRATIF

05 36 03 00 64

SERVICE COMMERCIAL

07 85 93 58 44

PDS
Négoce

Matériaux et accessoires
pour les professionnels

N°8, Z.I du Berdoulet
32500 Fleurance

05 36 03 00 64 contact@pds-negoce.com