

COMMENT POSER UNE MOQUETTE DE PIERRE STONESOL



PDS
Négoce

MISE EN ŒUVRE

1 – PRÉPARER ET PROTÉGER LE CHANTIER :

PROTÉGER ET SÉCURISER LE CHANTIER (EXEMPLE : PISCINE, FAÇADE, FENÊTRE ETC...)
VÉRIFICATION DES FRACTIONNEMENTS
VÉRIFICATION DES PENTES

2 – PONCAGE :

PONÇAGE DU SUPPORT SUR TOUTE LA SURFACE Y COMPRIS LES VERTICAUX



3 – ASPIRER :

UNE FOIS LE CHANTIER PONCÉ BIEN ASPIRER ET NETTOYER LE SUPPORT



4 – REPARATION DU SUPPORT :

RÉPARATION DU SUPPORT, BOUCHAGE DES TROUS CAR
CHAQUE TROU EST UNE RÉTENTION D'EAU +
RECTIFIER LES VERTICAUX (LISSER LES SUPPORTS,
RAGRÉAGE, MORTIER RÉSINE
REBOUCHAGE AU SILICONE OU MORTIER RÉSINE :
CELA EMPÊCHE L'EAU DE PÉNÉTRER



FISSURES (MORTIER RÉSINE) – POUR LES MICROFISSURES (PRIMAIRE PUR)

PRÉPARATION : MÉLANGE A + B PENDANT 3MN + AJOUT DE 750ML D'EAU +
9KG SABLE MÉLANGE

APPLICATION : VERSER LE MÉLANGE DANS LA FISSURE JUSQU'AU COLMATAGE
TOTAL DE LA FISSURE

SÉCHAGE : 6H MIN

Joint dilatation ATTENTION aux surfaces étroites
Dilatation entre façade et trottoir
Tout autre espace



Dans le but d'empêcher toute pénétration d'eau possible



5 – PROFILES :

Faire des rainures d'évacuation de l'eau sous tous les profilés qui sont perpendiculaires à la pente ainsi que la périphérie.

Pose de profilés bien en appuie sur la dalle, respecter l'alignement de la dalle et la jonction de chaque profilé.

Faire un point de fixation des profilés tous les 15 cm

ATTENTION pas de vide en dessous des profilés si besoin faire un lissage du vertical

Il faut que les profilés plaquent bien au sol

Mettre de la silice sur tous les profilés

Mettre systématique un profilé de chaque côté du caniveau et utiliser le calicot lors de la pose



6 – POSE DU PRIMAIRE :

Pose de « primaire STONESOL » SUR 100% DE LA SURFACE

(1kit de 3kg = 25m²)

le primaire du vertical est à faire avec le pot de « vertical STONESOL »

(cf fiche technique du vertical)

ATTENTION de ne pas trop surcharger le primaire afin qu'il ne coule pas sur le vertical du liner et surtout bien réchampir au pinceau tous les profilés.

Pour tout support autre que le béton mettre de la silice pour une meilleur accroche du primaire et de la moquette de pierre.

ATTENTION petit rappel il doit y avoir un fractionnement tous les 25m² ou

2 fois ½ la largeur pour les surfaces étroites, s'il n'est pas existant sur la dalle le faire systématiquement puis mettre un profilé pour respecter cette dilatation.

CONSEILS :

Nous conseillons de mettre des profilés autour des margelles

7 – PLAQUES REGARDS :

METTRE DES PROFILÉS DROITS TOUT AUTOUR DES PLAQUES
LES PLAQUES SONT À PERCER ET RAYER **SYSTEMATIQUEMENT** POUR
L'ÉVACUATION DE L'EAU ET L'ACCROCHE DU PRODUIT ATTENTION DE BIEN
RESPECTER LES PENTES QUAND VOUS PERCEZ
LES PLAQUES.

PENSEZ A METTRE DE LA
SILICE À LA POSE DU PRIMAIRE
POUR UN MEILLEUR ACCROCHE.



8 – MOTIFS :

LES MOTIFS AVEC LES PROFILÉS PEUVENT ÊTRE FAIT LORS DE LA
LORSQU'IL Y A UN POCHOIR LE COULER LORS DU CHANTIER AI
PUISSE SE

MARIER AVEC LE RESTE DU CHANTIER.
POSSIBILITÉ DE FAIRE LE MOTIF AVEC
LE « STONESOL RAPIDE ».



9 – POSE DU STONESOL :

RÉSINE STONESOL :

VIDER L'INTÉGRALITÉ DE LA PARTIE B DANS LE SEAU DE LA PARTIE A PUIS MÉLANGER
À L'AIDE D'UN AGITATEUR MÉCANIQUE PENDANT 2MN À VITESSE MOYENNE SANS
INCORPORER D'AIR DANS LA RÉSINE.

ATTENTION LAISSER REPOSER LA RÉSINE 1MN (DÉBULLAGE) AVANT DE LA
MÉLANGER AU GRANULAT DE MARBRE.

Partie A



Partie B



Faire le mélange au malaxeur en suivant les dosages inscrit sur la fiche

« Resine STONESOL » (en fonction de l'épaisseur de pose)

Mélanger de 3 à 5mn max les granulats et la résine dans un malaxeur

ATTENTION un mélange trop long ou trop énergique détériore la qualité du mélange.



Faire la périphérie, les bandeaux, les plaques, les motifs à la liane



Faire les grandes surfaces à la lisseuse :

Étaler le granulat sur toute la surface

1^{er} passage à la vitesse 0 pour étaler le mélange

2^{ème} passage augmenter à la vitesse à 4 ou 5 et repasser pour serrer les grains

ATTENTION à chaque passage mettre du lissant sur la lisseuse ne pas abuser (**1 bidon de lissant = 80 à 100m²**)

ATTENTION lors du démarrage lancer la lisseuse une fois que celle-ci est posée sur le revêtement et lors de l'arrêt la stopper avant de la lever pour éviter les trous et les projections de grains et **TOUJOURS** passer un coup de liane à l'endroit où l'on a levé la lisseuse afin d'éviter de laisser une marque sur le revêtement.

ATTENTION de bien respecter les épaisseurs de pose

10 – NETTOYAGE DU MATERIEL

BIEN NETTOYER LE MATÉRIEL APRÈS CHAQUE FIN D'UTILISATION

(1 BIDON DE « NETTOYANT STONESOL » = 80 À 100M²)

NETTOYER LE MALAXEUR ET LES PALES

NETTOYER LA LISSEUSE

NETTOYER TOUT LE CHANTIER



CONSEIL :

Protéger la tête du malaxeur avant de commencer le chantier.