



Instructions de mise en œuvre

Application intérieure

1.0 PREPARATION DE LA SURFACE

Enlever les morceaux effrités de la surface du mur, ainsi que les excroissances pointues qui pourraient endommager la nappe. Si nécessaire traitez le mur avec un biocide anti-moisissures.

2.0 FIXATION DE LA NAPPE

Pose de bandes verticales : Coupez la nappe à la longueur nécessaire. Afin de faciliter la mise en place posez une seule cheville au milieu, en haut de la nappe. Mettez la nappe à la verticale et fixez le bord du dessus avec les chevilles. Forez les trous au centre d'une pastille. Utilisez les chevilles REPLA et enfoncez-les au marteau jusqu'à ce qu'elles touchent la nappe.

Continuez la pose des fixations tout en respectant une distance de 25 à 30 cm entre les chevilles. Tirez bien sur la nappe entre deux fixations afin de la garder bien à plat contre le mur. Lors de la pose en courbes ou sur surfaces rugueuses les espaces entre les chevilles doivent être réduits. Continuez ainsi avec les autres bandes de la nappe.

La nappe se pose également à l'horizontale (voir photo).

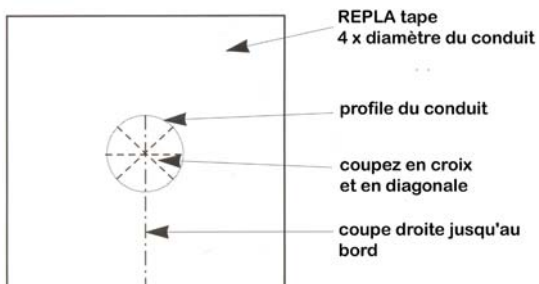
3.0 JOINTS ET PASSAGES DE CONDUITS



Les joints verticaux ou horizontaux entre deux bandes REPLA sont fermés à l'aide du ruban butyle REPLA TAPE.

IL EST IMPORTANT DE COLLER LE BUTYLE SUR UNE SURFACE PROPRE ET SECHE ! Pour une adhésion optimale du butyle sur la nappe il faut dépoussiérer les joints. Séchez et chauffez légèrement le joint entre les nappes à l'air chaud. Appliquez une pression sur toute la surface du tape afin qu'il colle bien sur la surface de la nappe.

Pour les coins intérieurs ou extérieurs procédez de la même façon.



Lorsque la nappe doit être coupée pour le passage de conduits ou autres faites attention de minimaliser la longueur de la coupe. Finir la coupe de la même façon que les joints décrit ci-dessus.

Pour le passage de conduits procédez de la façon suivante: nettoyez le conduit. Coupez un ou plusieurs morceaux de ruban butyle REPLA sur une longueur de minimum 4 x le diamètre du conduit. Marquez le diamètre du conduit au milieu du butyle, ensuite coupez le butyle de former un collier. Enlevez le papier du butyle et placez le butyle autour du conduit. Appuyez fort. Appliquez un ruban autour du conduit qui sera coupé après la pose des plaques de plâtre ou de l'enduit.

4.0 VENTILATION DU VIDE DERRIERE LA NAPPE

Il est préférable de ne pas ventiler le vide entre la membrane et le mur, pour éviter tout risque de condensation ou de moisissures. ATTENTION : lors de la pose du système à l'extérieur la ventilation du vide de la nappe est nécessaire !

5.0 FINITION AVEC ENDUITS

Cette finition est possible sur des surfaces relativement lisses. Evitez de grandes différences d'épaisseur de l'enduit. Il est important de respecter l'espacement entre les chevilles, en fonction du type d'enduit que l'on veut appliquer sur REPLA. Dans tous les cas les enduits doivent être appliqués en suivant les instructions des fabricants respectifs, et selon l'art du métier. Afin d'obtenir une bonne adhérence mécanique il est important de bien étaler l'enduit à la truelle et de bien presser l'enduit de la première couche dans les excroissances de la nappe. (Ne pas projeter l'enduit!) Cette première couche fait +/- 8 à 10 mm d'épaisseur. Grattez la couche au peigne fin pour une bonne adhérence de la couche suivante. Appliquer la deuxième couche seulement quand la première couche est totalement durcie afin d'obtenir une surface stable pour la finition.

Laissez toujours un vide de quelques cm entre l'enduit et le sol afin d'éviter toute absorption d'humidité par l'enduit. Evitez tout contact entre le nouvel enduit et les parties humides du mur ou du sol. Utilisez des profilés afin de laisser un espace de quelques millimètres entre l'enduit sur la nappe et les murs et plafonds. Finissez avec un joint souple.

5.1 Enduits de plâtre

La nappe REPLA accepte les plâtres manuels. L'espacement entre les chevilles ne doit pas dépasser les 30 cm. Ne pas projeter l'enduit mais appliquer à la truelle en deux couches (voir ci-dessus). Dans la zone de transition entre le nouvel enduit sur REPLA et les enduits existants intégrez un treillis d'armature. Suivez les instructions du fabricant. Evitez les enduits de plâtre dans les espaces très humides tels que les salles des bains, sur les murs contre terre ou dans les caves.

5.2 Enduits à base de ciment

Utilisez de préférence des enduits pauvres en contraintes afin d'éviter des fissures de retrait. Utilisez un enduit hydrofuge sur murs contre terre et dans les caves. L'espacement des chevilles ne doit pas dépasser les 25 cm. Utilisez de préférence un mélange prêt à l'emploi avec un grain fin qui se laisse bien enfoncer dans les excroissances de REPLA. Prévoyez les joints de retrait nécessaires. Suivez les instructions du fabricant de l'enduit. L'application d'une armature supplémentaire, compatible avec le type d'enduit utilisé, dans la première couche de mortier diminue considérablement le risque de formation de fissures de retrait. Cette armature doit chevaucher les joints entre les bandes.

6.0 FINITION PLAQUES DE PLATRE

REPLA peut être recouvert de plaques de plâtre, collées avec des plots de plâtre de collage. Appliquez les plots aux endroits des chevilles REPLA et faites en sorte que 50 % de la surface de la nappe soit recouvert de colle. Prévoyez un soutien des plaques pendant la prise de la colle. Respectez les instructions de pose du fabricant des plaques de plâtre. Evitez tout contact entre les plaques et le sol, ainsi qu'entre les plaques et d'autres matériaux humides. Prévoyez un joint souple en sur le périmètre des plaques. Alternativement les plaques peuvent être collées avec des plots de polymère, appliqués sur chaque cheville.

REMARQUES GENERALES

1. Prévoyez une bonne ventilation naturelle ou forcée de la pièce, de préférence régulée par un humidimètre.
2. SB solutions n'assume aucune responsabilité concernant l'application ou la performance des enduits utilisés sur la nappe REPLA, ni pour d'autres travaux associés.
3. Dans tous types d'enduits utilisés sur REPLA, la formation de fissures de retrait est possible. Ces fissures n'ont aucune influence sur les qualités de la nappe.
4. Lors d'application en soubassement, ou il y aurait un risque d'infiltration directe d'eau, il est préférable d'utiliser un autre système. Consultez SB solutions pour les informations techniques.



Drie Sleutelstraat 74 – B-9300 Aalst Belgique
Tel + 32 53 41 70 13 Fax +32 53 41 70 12
info@sbsolutions.eu
www.sbsolutions.eu

Nos conseils verbaux/écrits/pratiques concernant les applications techniques, sont fournis conformément à nos meilleures connaissances. La présente fiche sur le produit a été rédigée avec le plus grand soin. La complexité intrinsèque de la pose de membranes de plâtrage ne permet pas d'établir des instructions détaillées pour chaque cas de figure. Nous ne pouvons pourtant assumer aucune responsabilité pour des dégâts, de quelle nature ou de quelle ampleur qu'ils soient, qui pourraient être causés par la mise en application de ces données ou du produit concerné.