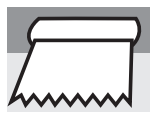


POSE COLLÉE MURAL ULTRA



Température ambiante
Mini : 10° C



Température du support
Mini : 10° C

Avant de procéder à la mise en œuvre du revêtement, il convient de l'examiner, et de déceler éventuellement tout problème d'ordre visuel. En cas de défauts d'aspect, nous vous demandons d'en informer GERFLOR et de ne pas commencer la mise en œuvre sans son accord.

■ 1 - SUPPORTS

La pose par collage de ce revêtement en lés est réalisée sur un support exécuté conformément au Guide de pose GERFLOR "Conseils de préparation des supports pour les murs" (pages 8 et 9). La planitude et la verticalité de murs devront être conformes au DTU 59.4.

Rappel :

- Planitude locale : 1 mm sous la règle de 20 cm.
- Planitude générale : 5 mm sous la règle de 2,00 m.
- Verticalité : 5 mm sous la règle de 2,50 m.
- Dureté moyenne : 45 shore C.
- Humidité inférieure à 5 % en poids.

■ 2 - PREPARATION DU MUR

Extrait du DTU 59.4 : Les subjectiles ne doivent pas présenter de taches d'humidité, moisissures et inscriptions (trait de cordeau, trait d'encre, de crayon gras, graffiti etc...).

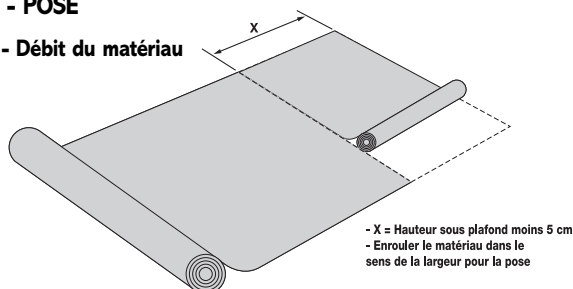
L'application d'un primaire compatible avec le support et la colle sera réalisée afin d'homogénéiser la porosité.

Préparation pour recouvrement de la remontée en plinthe :

La différence d'épaisseur est compensée par un enduit de rebouchage ou un profilé de diminution.

■ 3 - POSE

3.1 - Débit du matériau



3.2 - Mise en place du matériau

- Température minimum du support : 10°C
- Température ambiante minimum de pose : 10°C
- Laisser le revêtement mural à la température minimum de pose (15°C) pendant 24 heures.

3.3 - Tracé de l'aplomb

- Tracer un trait d'aplomb de départ dont la position sera fonction de la dimension de la pièce afin d'éviter une soudure à proximité ou sur un angle.
- Tracer une seconde verticale à une largeur de lé pour déterminer la surface à encoller.

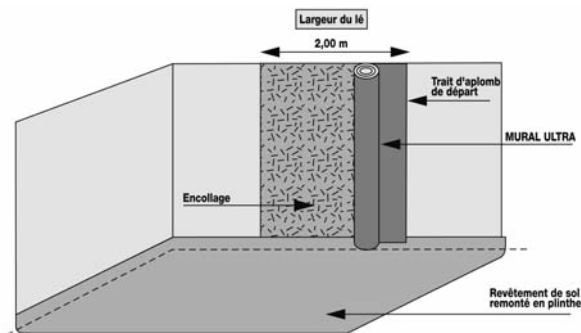
3.4 - Encollage et application des lés

En raison du poids élevé du revêtement, l'encollage du mur sera

réalisé en simple encollage avec une colle dispersion en phase aqueuse (acrylique) haut de gamme. La colle sera appliquée uniformément à la spatule finement crantée type A4 (spécification TKB) à raison de 180 à 200 gr/m², puis "roulée" au rouleau à poils mi-longs. (Voir tableau de préconisations).

ATTENTION !

- Suivre scrupuleusement les prescriptions du fournisseur de colle et respecter le temps de gommage.
- Bien respecter le temps de gommage qui est fonction de la température, de l'hygrométrie ambiante, de la porosité du support et de la consommation de colle.
- Temps de gommage insuffisant : formation de cloques.
- Temps de gommage dépassé : mauvais transfert de la colle sur le matériau.



- Ne pas faire chevaucher 2 films de colle à la reprise d'encollage.
- Afficher le premier lé sur le trait d'aplomb, afficher les suivants en laissant 1 mm de jeu entre chaque lé.

3.5 - Mise en œuvre dans les angles

3.5.1 - Angle rentrant : 1

Coller un cordon CA12 dans l'angle avant la mise en œuvre du MURAL ULTRA.

3.5.2 - Angle sortant : 2

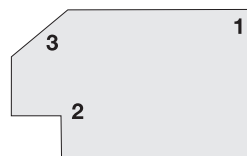
Découpe du MURAL ULTRA sur l'angle et fixation par vissage d'une cornière d'angle de protection en inox. (Voir chapitre 3.8.7).

3.5.3 - Angle sortant arrondi :

Si les angles sortants sont arrondis ou ont été réalisés avec des profilés d'angle sortants, le revêtement MURAL ULTRA pourra être collé et appliqué sans découpe.

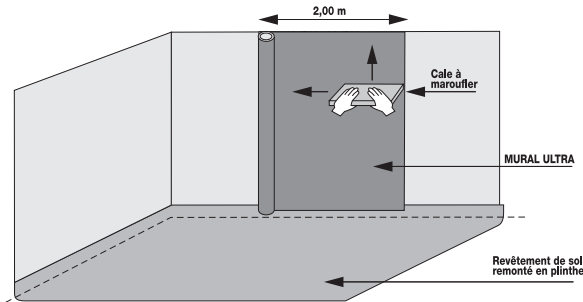
3.5.4 - Angle ouvert (> 90°) : 3

Pour les angles ouverts (>90°), un double encollage acrylique ou



néoprène est recommandé afin d'éviter un décollement dans le temps. L'application d'un primer S M de Gerflor sur l'envers du matériau est nécessaire pour réaliser un double encollage en colle néoprène.

3.6 - Marouflage



Chasser l'air en partant d'une lisière à mi-hauteur du lé à l'aide d'une cale à maroufler.

3.6.1 - Angle sortant :

- Maroufler jusqu'à l'angle.
- Araser le matériau dans l'angle.

3.6.2 - Angle rentrant :

- Mise en place d'un cordon CA 12 qui servira d'appui pour faciliter la mise en oeuvre.
- Maroufler le matériau jusqu'à l'angle.
- Le plier sur lui même pour épouser la forme du cordon.
- Afficher le matériau en passant une roulette d'angle.

3.7.2 - Traitement des joints

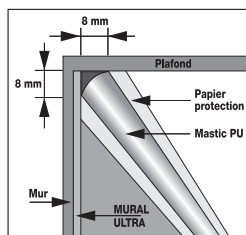
Mise en place des lés	MURAL ULTRA : Espacement entre les lés : 1 mm + 0,5 - 0mm		
	Outils	Utilisation	Observations
Chanfreinage	Assure la régularité des joints. Elimine les traces de colle qui empêchent la fusion du cordon de soudure		
	Grattoir triangulaire	Incliner le grattoir triangulaire de façon à ce que chaque lisière soit chanfreinée séparément et de façon identique. Le chanfreinage peut nécessiter plusieurs passages.	Les outils recommandés sont disponibles chez Gerflor, JANSER ou ROMUS ou WOLFF
Soudure	De type HOT JET S ou LEISTER TRIAC équipée d'une buse RAPID ULTRA Réf. : Gerflor 0563 0001	Cordon CR 40 : Propulsion d'air : HOT JET S : position 4 (80 l d'air/ mn) LEISTER TRIAC :230 l d'air / mn Température : 450 à 500°, position entre 4 et 5	
Arasage	Spatule à araser SLIM Spatule à araser MOZART Couteau 1/4 de lune + guide d'arasage	Une spatule à araser affûtée au milieu arase uniquement le cordon et évite de couper le matériau	

3.8 - Finitions - raccordement avec les éléments des corps d'état techniques

Le collage, la découpe et les finitions du MURAL ULTRA autour des éléments des corps d'état Techniques doivent être particulièrement soignés et conformes à nos recommandations

3.8.1 - Raccordement MURAL ULTRA/PLAFOND

Masticage -Réf : SIMSON 007 de BOSTIK sur minimum 8 mm de part et d'autre de l'angle plafond / mur.



3.8.2 - Fixations murales

Lavabo, évier
Cornières de protection sur angles saillants
Trappes de visites :
Masticage polyuréthane réf SIMSON 007 - BOSTIK S.A
Tél : 01 64 42 12 12 - Fax : 01 64 06 61 43

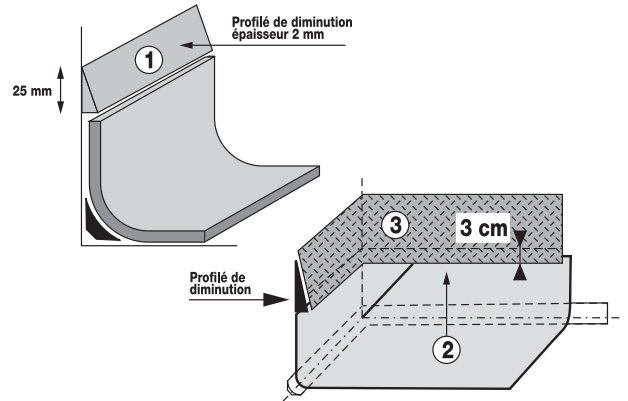
3.8.3 - Traversées murales (chauffage, sanitaires)

Arrivée E.C./E.F. : douche, lavabo - Evacuation E.U. - Chauffage :
Masticage

3.7 - Raccordement avec le revêtement de sol

3.7.1 - Recouvrement de la remontée en plinthe

Le revêtement mural recouvre de 3 cm minimum la remontée en plinthe du revêtement de sol. Le collage du MURAL ULTRA sur la remontée en plinthe s'effectue avec une colle acrylique.



- 1 - Compensation du MURAL ULTRA par enduit de rebouchage mural ou d'un profilé de diminution.
- 2 - Protection du revêtement à 3 cm sous le recouvrement avec un adhésif.
- 3 - Application de la colle en s'arrêtant sur l'adhésif de protection ; enlever l'adhésif de protection avant affichage du MURAL ULTRA ; l'application du recouvrement sur la remontée sera effectuée par réchauffage au décapeur thermique et marouflage à la roulette plate.

3.8.4 - Huisserie (menuiserie)

Huisserie - Fenêtre-chassis : **Masticage**

3.8.5 - Electricité

Interrupteur - Prise de courant

Cf norme NFC 15-100 (additif de mai 1991)

Distance minimale d'un point électrique, à partir du pommeau de douche fixe ou du départ du flexible : 1,20 m

3.8.6 - Ventilation

Naturelle : entrée basse/sortie haute. VMC - sortie murale : **Masticage**

3.8.7 - Protection angle SORTANT

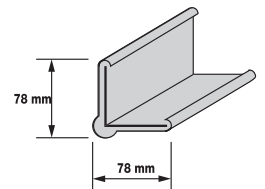
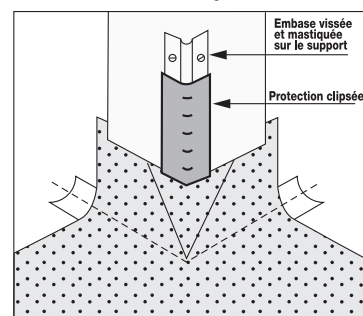


TABLEAU DES PRIMAIRES ET DES COLLES POUR MURAL ULTRA

PRIMAIRES PRECONISES										COLLES	
FABRICANT	Béton banché NF P 18-210-1 S1/S2	Enduit mortier ciment NF P 15-201 S3	Enduit au plâtre NF B 12-301 NF P 71-201 S4/S5	Plaques de plâtre cartonnées NF P 72-203 S6	Plaques de plâtre cartonnées hydrofuges S7	Carreaux plâtre standard hydrofugé hydrofugé + S8/S9/S10	Carreaux terre cuite S11/S12	Blocs béton cellulaire S13/S14			
CEGECOL	CEGEPRIM AN : en phase aqueuse (sauf béton banché et enduit ciment)								CEGÉ 100 TECHNIC		
	PRIMAFIX : en phase alcool								TECHNICRYL		
	MANG	PRIMAIRE MUR : en phase aqueuse / PRIMAMUR : en phase aqueuse PRIMACOL : en phase alcool								PLASTIMANG S	
SADER	PRIMAIRE MUROGLUE : en phase aqueuse (sauf sur carreaux de plâtre hydrofuge) IMPREGLUE : en phase alcool								SADERFIX T2		
MIPLACOL	PRIMOFOX 20 : en phase alcool / DURCISSEUR ALCOOL : en phase alcool DURCISSEUR ACRYLIQUE : en phase aqueuse (sauf sur carreaux de plâtre hydrofuge)								MIPLAFIX 120		
PAREX LANKO	162 PRIMAPRENE PLUS								L 914 SUPACRYL		
EUROCOL	049 PRIMAIRE 655 D : en phase aqueuse 033 SOLUPRIM en phase solvant								522 EUROSAFE SUPER PLUS 540 EUROSAFE SPÉCIAL		
MAPEI	Enduit pelliculaire + PRIMER G	PRIMER G					PRIMER G		ULTRA BOND ECO 350 ROLLCOLL		
UZIN	UZIN PE 360								UZIN KE 2000 S		
Les informations contenues dans ce tableau sont valables au 01/01/2011 et sont susceptibles d'évoluer selon les informations des fabricants.											