

SYSTEME CEGEDRY

NATTE D'ETANCHEITE SOUS CARRELAGE



- Facile à découper et rapide à appliquer
- Etanche et imputrescible
- Flexible : résiste à la fissure de 1,5 mm
- Retardant de vapeur d'eau
- Idéal pour les douches à l'italienne
- Permet le collage de la pâte de verre

DONNEES TECHNIQUES

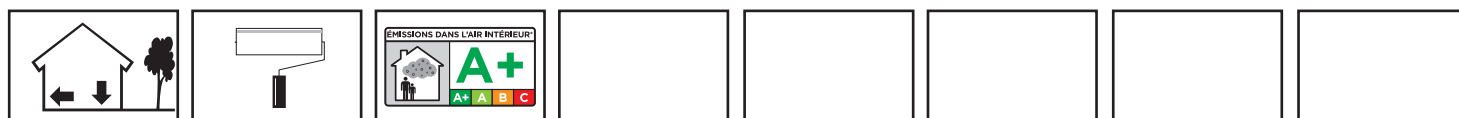
NATTE D'ETANCHEITE :

CEGEDRY

COLLE ETANCHE : i FIX

DOCUMENTS DE REFERENCE

ATE N° 12 / 0027



DESCRIPTION

Le système **CEGEDRY** est composé de la natte d'étanchéité **CEGEDRY** collée au support avec le système 2 en 1 de collage et d'étanchéité **iFIX** ou avec un mortier-colle (cf liste page suivante) et de pièces spécifiques **CEGEDRY AS, AR, MS 425, MT8, BJ 10** et **BJ 50** pour le traitement des points singuliers.

Avec sa haute résistance à la déchirure, la natte **CEGEDRY** dissipe les tensions, permet de ponter les fissures et fait ainsi office de désolidarisation sur les supports fissurés.

Grâce à sa finition de surface en non tissé sur ces 2 faces, la natte **CEGEDRY** offre d'excellentes caractéristiques d'adhésion aux produits de collage.

Avec sa caractéristique de pare vapeur, la natte **CEGEDRY** permet de protéger des supports sensibles à l'eau et peut être appliqué dans des locaux comme des hammams.

La natte appartient à la famille des systèmes de protection à l'eau sous carrelage (SPEC) et à la famille des SEPI (système d'étanchéité de planchers intermédiaires). Elle correspond aux exigences du guide d'agrément technique européen ETAG 022 partie 2 (kit de revêtement étanche sous forme de natte préformée pour les pièces humides en sol et mur) et a obtenu l'ATE N° 12 / 0027.

DESTINATION

SOL ET MUR INTERIEUR NEUF ET RENOVATION

Sol intérieur classé P3 au plus sans siphon (E2) :
Protection des supports sensibles à l'eau.

Sol intérieur classé P3 au plus avec siphon ou caniveau (E3) :
Etanchéité des planchers intermédiaires des locaux tels que : douches à l'italienne, douches collectives, locaux techniques, plages de piscine ou de centre aquatique, balnéothérapie (exclusivement associé à la pose scellée)...

Mur intérieur :

Protection des supports sensibles à l'eau dans des locaux humides et très humides tels que :

- Locaux humides privés : salles de bain privées, d'hôtel ou d'hôpitaux, sanitaires de bureau, celliers, garages

- Locaux humides collectifs : douches individuelles à usage collectif ou à usage privatif avec jet hydromassant, sanitaires et cuisines collectifs avec nettoyage au jet d'eau sous pression inférieure à 10 bars

- Locaux très humides : douches collectives, sanitaires et cuisines collectifs avec nettoyage au jet d'eau sous haute pression, en piscine, en centre aquatique, en balnéothérapie, en hammams, laveries industrielles et blanchisseries d'hôpital

Autres destinations :

pour l'utilisation en piscine (bassin, pédiluve), balcon et en loggia : nous consulter.
Toiture-terrace : ne pas utiliser.

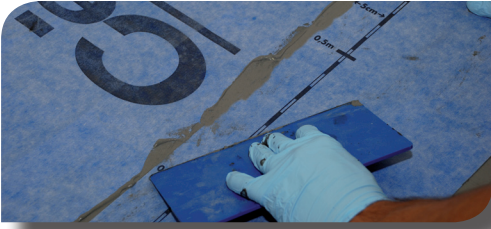
CARACTERISTIQUES

Natte d'étanchéité **CEGEDRY** :

- Aspect : feuille de polyéthylène souple revêtue sur chaque face d'un non tissé en fibre de polyéthylène imputrescible et étanche
- Couleur : bleue
- Epaisseur : env. 0,5 mm
- Largeur : 1 m
- longueur : 10 ou 30 m
- Masse surfacique : env. 280 g/m²
- Résistance aux températures : de -30°C à +90°C
- Perméabilité à la vapeur d'eau : > 60 m
- Allongement à la rupture :
 - Sens longitudinal ≥ 68 N
 - Sens transversal ≥ 143 N
- Résistance aux UV : min. 500 h

Colle étanche **iFIX** : cf fiche technique du produit

4- Poser le 2^{ème} lé avec un **recouvrement** de 5 cm (selon le marquage prédéfini sur la natte **CEGEDRY**) traité avec **iFIX**.



5- Au niveau du siphon :

- Soit coller la natte **CEGEDRY** avec **iFX** sur les siphons avec platines métalliques ou avec collerette d'étanchéité en natte préformée en la découpant autour de l'évacuation jusqu'à 1 cm environ de l'ouverture de l'écoulement.
- Soit coller la pièce **CEGEDRY MS 425** au dessus des siphons avec platine en PVC ou ABS avec le mastic **S 40** et découper la pièce en son centre, puis coller la natte **CEGEDRY** jusqu'à 1 cm environ de l'ouverture de l'écoulement.

6- En cas de **canalisations traversantes** au sol ou d'appareils sanitaires fixés au sol (il est préférable qu'ils soient fixés au mur), des socles en béton doivent avoir été créés et les habiller en totalité avec la natte **CEGEDRY** collée avec **iFIX**.

7- Si présence de **joint de fractionnement** ou de retrait dans le support, ils sont recouverts avec la natte **CEGEDRY**.

8- Protéger la natte avec une plaque de répartition.

9- Traiter les angles rentrants et sortants avec **CEGEDRY AR** et **CEGEDRY AS** collés avec **iFIX**.



10- Utiliser la bande de pontage **CEGEDRY BJ** pour les raccords sol-mur collés avec **iFIX** à moins que la natte **CEGEDRY** n'ait été remontée sur au moins 7 cm sur le mur lors de la pose de la natte au sol.



11- Réaliser le calepinage avant de découper les lés de façon à prévoir pour le traitement des angles muraux un retour minimum de 10 cm de largeur.

12- Découper les lés au préalable au ciseau ou au cutter en fonction des dimensions du mur, de son usage et de la sensibilité du support : toute hauteur ou 10 cm au dessus des pommes de douche (Cf. DTU 52.2 ou AT du support).

13- Appliquer la colle **iFIX** au rouleau ou le mortier-colle retenu avec une taloche crantée 4 x 4 x 4 mm.

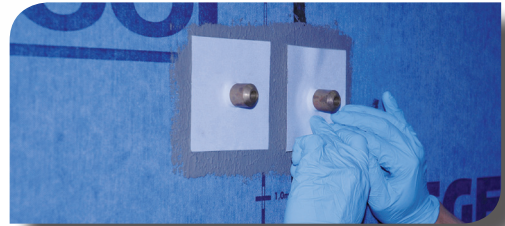


14- Poser le 1^{er} lé dans la colle fraîche et le maroufler comme au point 3.

15- Poser le 2^{ème} lé soit avec un recouvrement d'au moins 5 cm traité avec **iFIX**, soit bord à bord suivi d'un pontage avec la bande **CEGEDRY BJ** collée soit avec **iFIX** (étanchéité) soit avec le mortier-colle (SPEC).



16- Traiter les passages de canalisations avec les manchons **CEGEDRY MT8** collés avec iFIX (étanchéité) ou le mortier-colle (SPEC).



B/ Mur traité avec la natte CEGEDRY (SPEC)

Traitement des angles, jonction sol et mur : comme au point 9

Application en partie courante : du point 11 au point 15

Traitement des passages de canalisations : comme au point 16

Raccordement sol-mur : comme au point 9 et 10 avec une possibilité de traiter le raccordement directement avec le lé collé en retour sur le sol sur au moins 7 cm.

C/ Sol traité avec la natte **CEGEDRY** (SEPI)

Application en partie courante : du point 1 au point 7

Traitement des angles : comme au point 9

Raccordement sol-mur : comme au point 10 avec une possibilité de traiter le raccordement directement avec le lé collé en retour sur le mur sur au moins 7 cm.

Nettoyage

Taches et outils au fur et à mesure de la mise en œuvre avec une éponge humide propre.

Pose de carrelage

Utiliser un des mortiers-colles cités dans le paragraphe ci-dessus « caractéristiques - colles à carrelages associés ».

	SOL			MUR	
	Pose collée		Pose scellée	Pose collée	
	$S \leq 10 \text{ m}^2$	$S > 10 \text{ m}^2$	Avec un mortier de pose de 5 cm	Faïence 30 x 20 cm maximum	Autres carreaux
Natte collée avec iFIX	Immédiatement à l'avancement de la natte	Après 2h	Après 2h	Immédiatement	Après 2h
Natte collée avec un mortier-colle à prise normale		Le lendemain		Le lendemain	
Natte collée avec un mortier-colle à prise rapide		Après 3h		Après 3h	

Jointoiement du carrelage

Avec un mortier-colle à prise normale, jointoyer au plus tôt le lendemain de la pose des carreaux.

Avec un mortier-colle à prise rapide, jointoyer dès que les carreaux sont bloqués (cf. FT du mortier-colle).

Pour le jointoiment de mosaïque de pâte de verre, utiliser le mortier époxy **EPOFIX CJ2**.



Traiter les angles avec un mastic type **CARROSIL S**.

Collage avec iFIX : 1 kg/m²

Collage avec un mortier-colle : 2 à 2,5 kg/m²

CEGEDRY : rouleau de 10 m² et 30 m²

KIT IFIX : pour 10 m² ou pour 2 m² (cf. FT iFIX)

CEGEDRY BJ : bande de pontage rouleau de 10

CEGEDRY BJ : bande de pontage rouleau de 10 ou 50 m

CEGEDRY MT 8 : manchon de tuyau boîte de 25 pièces

CEGEDRY AR : angle rentrant boîte de 10 pièces

CEGEDRY AS : angle sortant boîte de 10 pièces

CEGEDRY MS 425 : manchon de siphon boîte de 10 pièces

Natte **CEGEDRY** avec ses accessoires : stocker au frais, au sec et à l'horizontal.

Kit **iFIX** : cf.FT

Respecter les consignes indiquées sur l'emballage et/ou se reporter à la fiche de données de sécurité du produit disponible sur notre site internet www.cegecol.com

Les informations contenues dans cette fiche technique n'ont pas pour ambition d'être exhaustives et sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances et des lois et réglementations en vigueur : toute personne utilisant ce produit à toutes autres fins que celles spécifiquement recommandées dans la fiche technique, sans avoir obtenu au préalable une confirmation écrite de notre part de l'adéquation du produit à l'usage envisagé, le fait à ses propres risques. Il est toujours de la responsabilité de l'utilisateur de prendre toutes les mesures nécessaires pour répondre aux exigences des lois et réglementations locales. Toujours consulter la fiche de données de sécurité et la fiche technique du produit, si disponibles. Tous les conseils et informations que nous fournissons sur le produit (par cette fiche technique ou tout autre moyen) sont corrects en fonction de nos meilleures connaissances actuelles mais nous n'avons aucun contrôle sur la qualité ou l'état du support ou les nombreux facteurs susceptibles d'affecter l'utilisation et l'application du produit. Par conséquent, sauf accord contraire écrit de notre part, nous n'acceptons aucune responsabilité que ce soit sur les performances du produit ou sur toute perte ou dommage survenant consécutivement à l'utilisation du produit. Tous les produits commercialisés et les conseils techniques donnés sont soumis à nos conditions générales de vente. Une copie de ce document est disponible sur demande, réclamez le et lisez le attentivement. Les informations contenues dans cette fiche sont régulièrement sujettes à modification à la lumière de notre expérience et de notre politique de développement continu. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier que cette fiche technique est la plus récente version existante avant toute utilisation du produit.