



KIT DOUCHE
À L'ITALIENNE

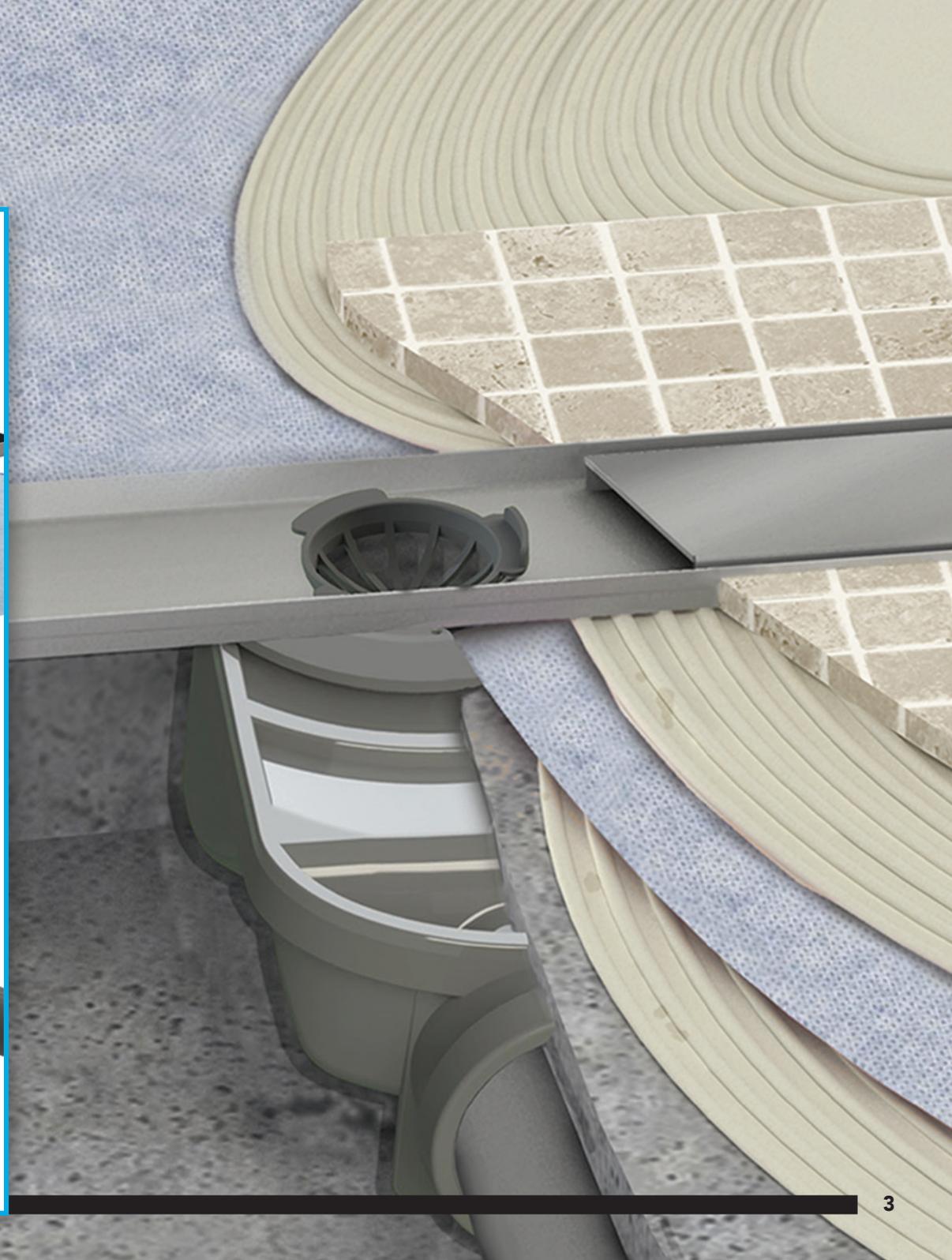
GUIDE DE MISE EN ŒUVRE



CERMIX
SOLUTIONS
SPECIALISÉES
POUR LA CONSTRUCTION

LE KIT COMPREND

Un caniveau inox
et ses accessoires



SYSTÈME D'ÉVACUATION

INNOVATION

Siphon à géométrie **extra plate**.

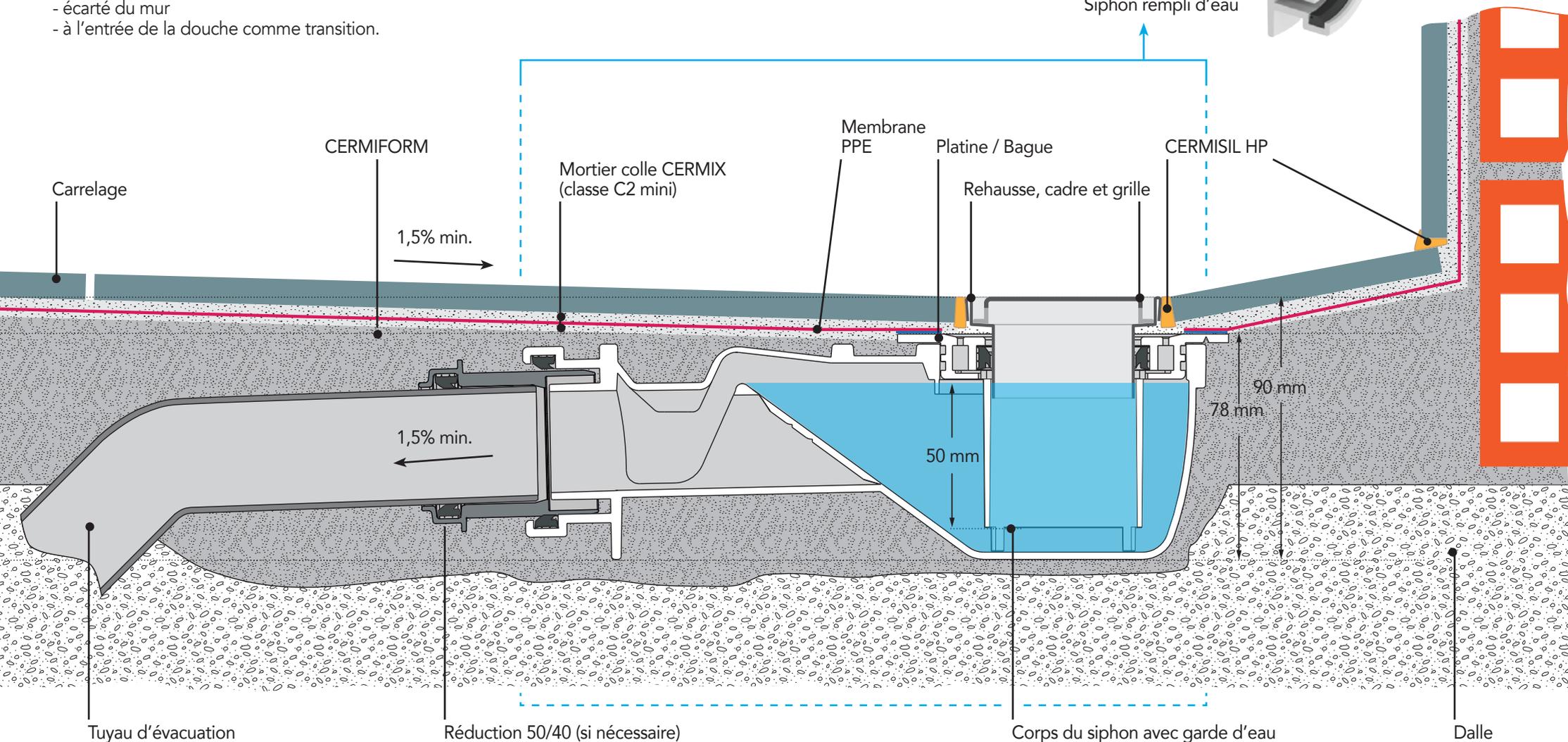
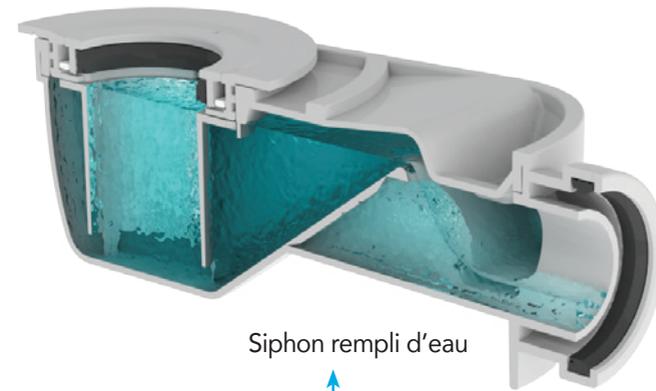
Raccords avec système de joints toriques assurant une **étanchéité parfaite sans collage**.

Le siphon orientable à 360° permet différentes options de placement du caniveau :

- adossé au mur avec le profilé adapté fourni
- écarté du mur
- à l'entrée de la douche comme transition.

PERFORMANCE

Conforme à la norme NF EN 1253 parties 1 et 2
Sortie : horizontale DN/DE 50
(Diamètre extérieur 50 mm)



POSE DU KIT DOUCHE

Les 12 différentes étapes pour une pose parfaite

ÉTAPE 01



Le nouveau siphon extra plat du KIT DOUCHE permet de réduire de façon importante la réservation.

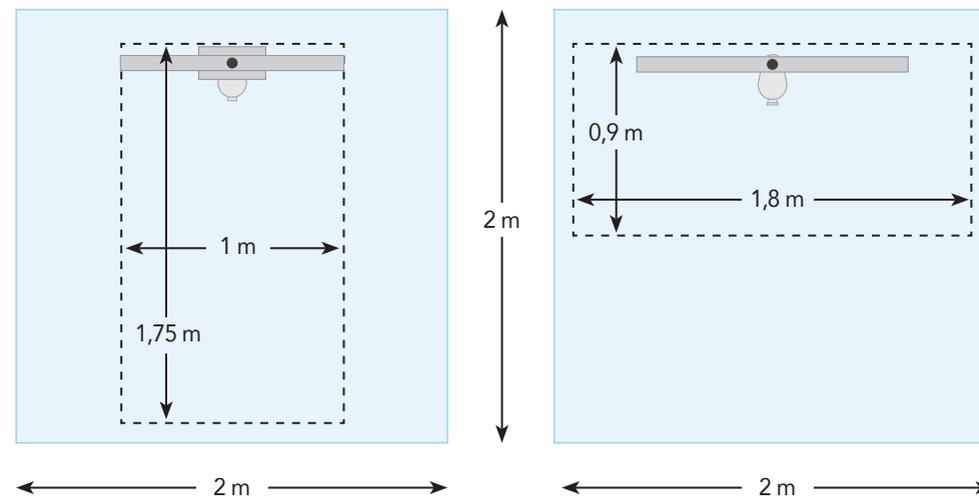
- Prévoir une **réservation de 9 cm** avec un revêtement de **9 mm d'épaisseur**. Cette réservation sera également adaptée aux dimensions souhaitées pour cette douche.

ÉTAPE 02



- Positionner le siphon à l'endroit désiré en prenant bien soin de le centrer.
- Mesurer et couper la longueur nécessaire de raccord.

Le KIT DOUCHE est livré avec une natte de 4 m² d'étanchéité collée et scellée en usine.



Cela permet de répondre à toutes les configurations possibles. De plus vous avez le choix du positionnement de l'évacuation :

- Dans le sens de la longueur ou de la largeur
- Avec la grille d'évacuation en retrait de la paroi ou complètement adossé au mur.

Ce qui permet de gérer les pentes selon les envies et la mise en œuvre de grands formats à 1 ou 2 pentes.

ÉTAPE 03



Raccord sans soudure pour une réduction 50/40mm

- Le siphon extra plat se raccorde sans collage au système d'évacuation, les joints assureront une parfaite étanchéité.

ÉTAPE 04



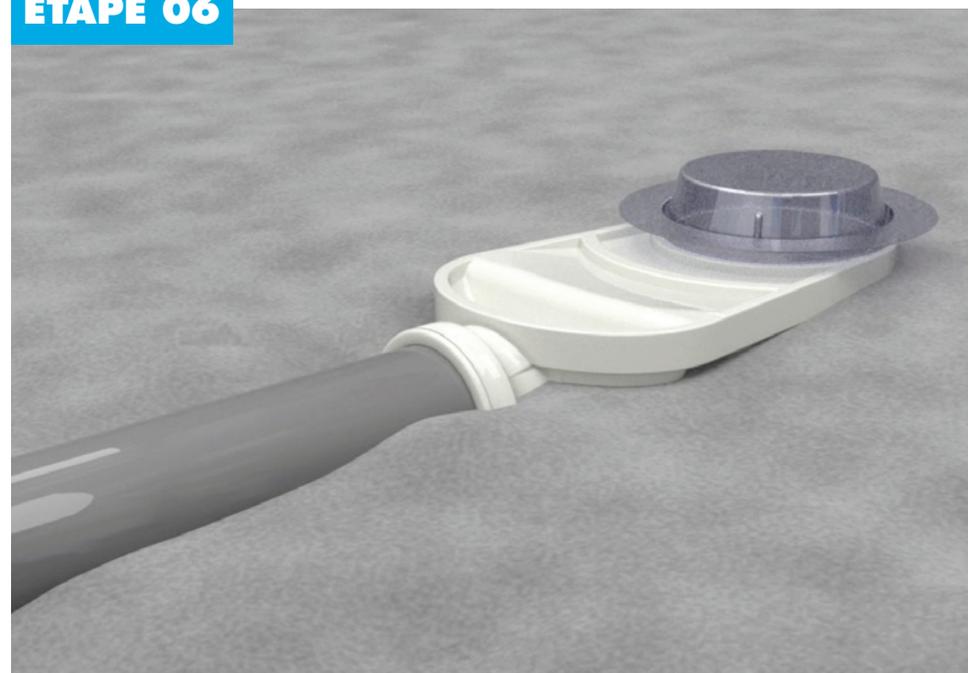
- **IMPORTANT** : Afin d'assurer une parfaite évacuation de l'eau, caler le système avec une pente minimum de 1,5% vers l'évacuation.

ÉTAPE 05



- Mettre en place le cache de protection. Il a pour fonction de protéger l'évacuation, pour la suite des travaux mais va servir également de repère pour le mortier de calage ou forme de pente.

ÉTAPE 06



- Noyer l'ensemble dans le mortier de ravaillage ou mortier forme de pente jusqu'à affleurement du bord du cache.

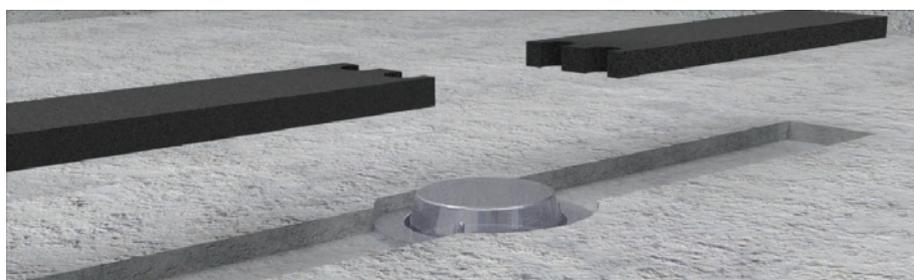
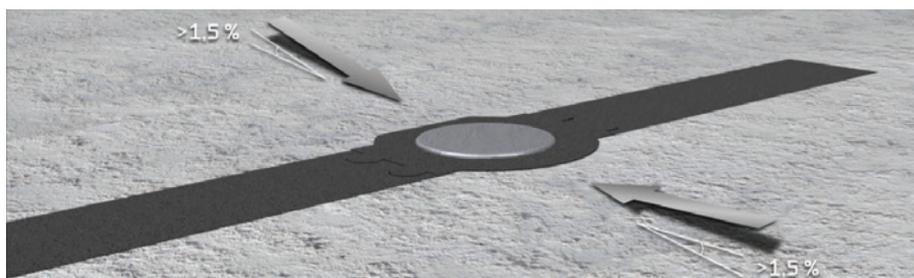
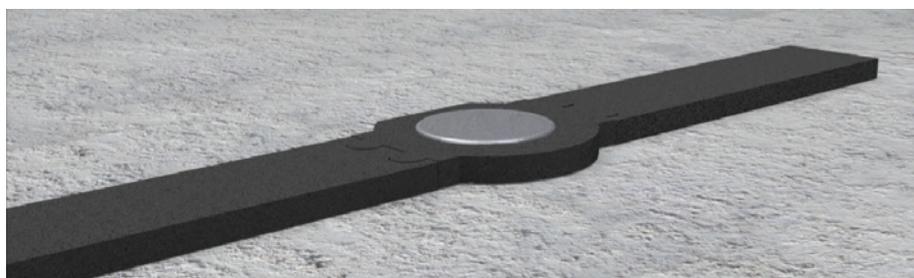
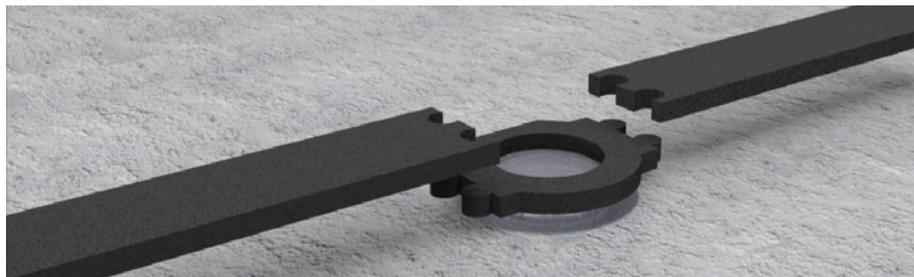


- Laisser sécher 48 à 72H avec un produit rapide. Attendre 1 jour par cm d'épaisseur avec un produit classique.

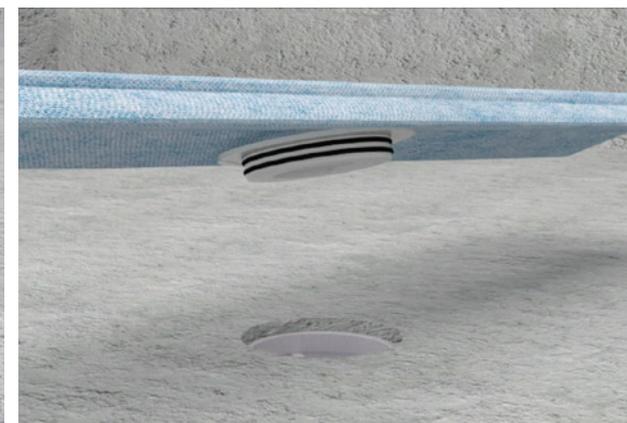
OPTION

LORSQUE LE REVÊTEMENT EST DE FINE ÉPAISSEUR (< 5 MM) :

Le gabarit fourni dans le kit a pour fonction de créer une réservation dans le mortier forme de pente, cela permet d'encastrer le caniveau à un niveau plus bas.



ÉTAPE 07



- Positionner la natte d'étanchéité. Puis découpez-la aux dimensions voulues. Vous prendrez soin de laisser un débord en périphérie permettant de faire remonter la natte sur environ 10 cm.
- Clipser le bague de connexion de la natte dans l'embouchure du corps du siphon. Presser fortement.
- Appliquer sur toute la surface le mortier colle CERMIX (classe C2 minimum) au moyen d'un peigne à denture carrée de 4mm. Compter environ 2,5 kg / m².

ÉTAPE 08



- Déployer la natte sur la surface encollée.
- Bien maroufler la natte dans le lit de colle en prenant bien soin de chasser les bulles et irrégularités.

ÉTAPE 9



- Laisser sécher complètement la colle avant de poursuivre. Compter 24 à 48 h selon les conditions ambiantes.
- Les angles préformés pourront être collés au moyen de notre mastic polyuréthane CERMITHANE.

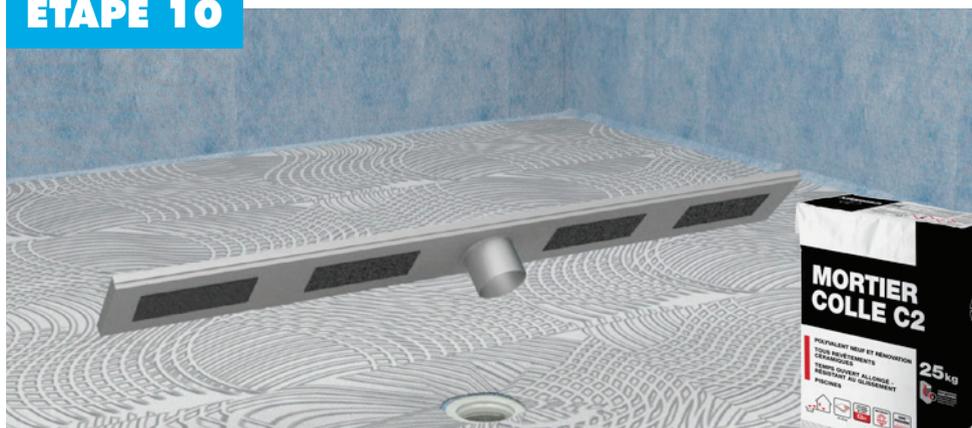
OPTION

SI NÉCESSAIRE :

Une étanchéité parfaite des parois pourra être réalisée au moyen de notre membrane PPE dont la mise en œuvre est identique.

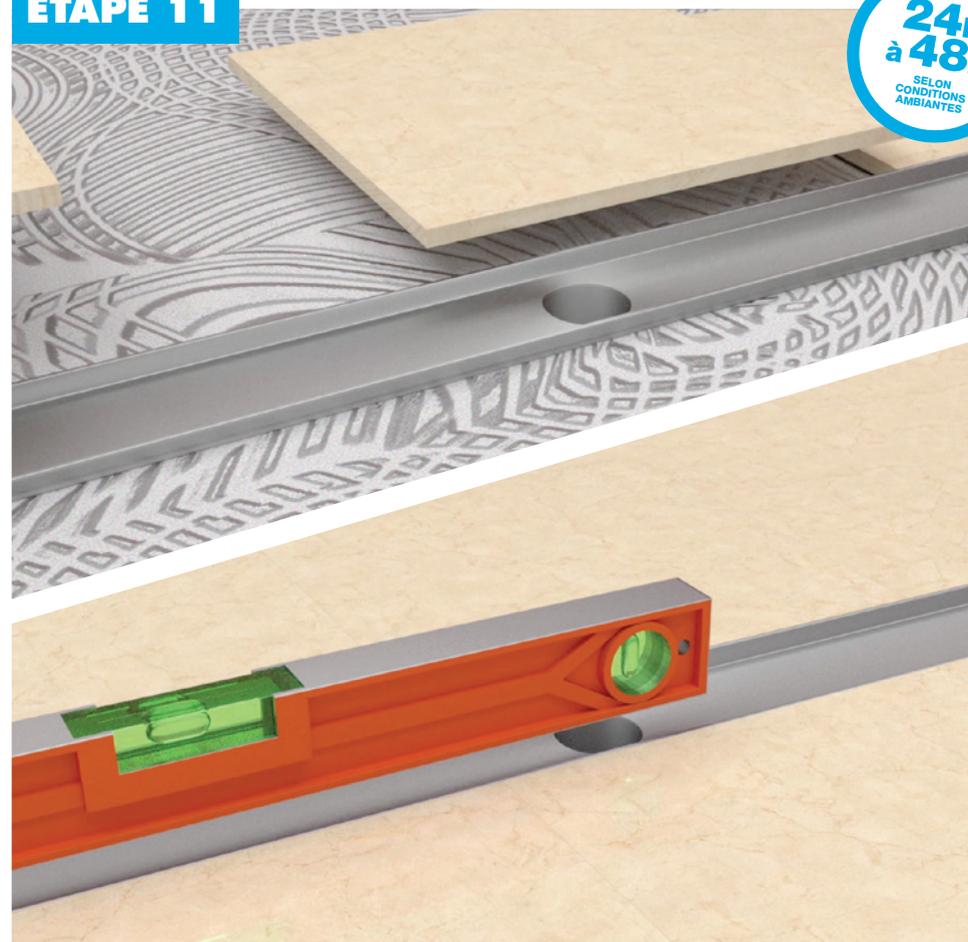


ÉTAPE 10



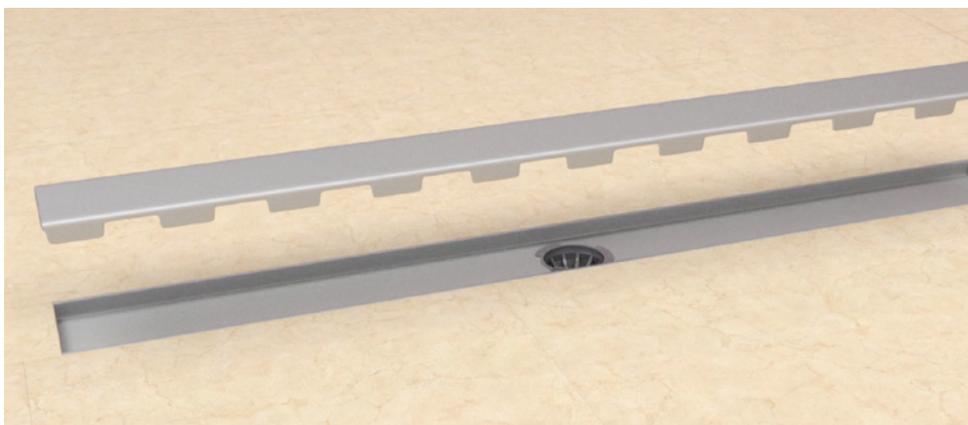
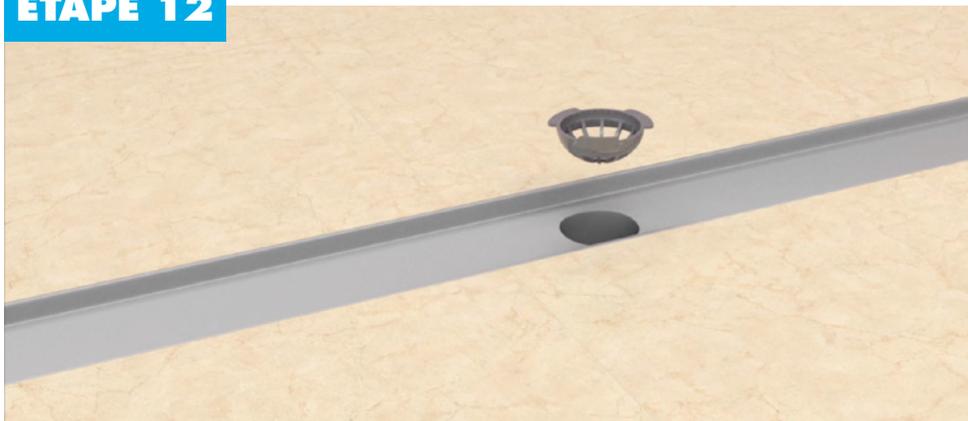
- Appliquer directement sur la natte le mortier colle au moyen d'un peigne adapté en fonction du format du revêtement.
- Positionner le caniveau dans l'embouchure du siphon. Dans un 1^{er} temps ne pas l'enfoncer. Sa position sera réglée en fonction de l'épaisseur du lit de colle et du revêtement mis en œuvre.

ÉTAPE 11



- Poser le revêtement. Il conviendra de laisser en périphérie du caniveau un joint suffisamment large. Ce dernier sera comblé au moyen de notre mastic silicone CERMISIL HP. Bien maroufler les carreaux dans le lit de colle. Au final, enfoncer le caniveau pour en régler sa hauteur. Il doit affleurer le plan carrelé sans créer de ressaut.
- Vérifier que le caniveau est installé de façon parfaitement plane afin de garantir un écoulement optimum de l'eau.
- Après séchage complet de la colle (24 à 48 h selon conditions ambiantes), il sera possible de mettre en œuvre le mortier de jointoiement.
- Nettoyer et laisser sécher.

ÉTAPE 12



■ Terminer par la mise en place du panier de récupération et la plaque de finition.

INFOS TECHNIQUES

RÉFÉRENCES NORMATIVES ; DESCRIPTION DU PRODUIT

UNE EN 1253-1 / UNE EN 1253-2 / NF 076 DT 4

Description : Siphon de sol pour douche à carrelage avec film d'étanchéité intégré et monté en usine constitué d'une pièce de natte d'étanchéité sous carrelage WATER-STOP.

Emploi : Réalisation de douches à l'italienne. Salles d'eau soit à usage privé ou collectif.

CARACTÉRISTIQUE	MÉTHODE	EXIGENCE	VALEUR
	EN 1253-2	EN 1253-1	

Informations normatives :

Caractéristique	Méthode	Exigence	Valeur
Résistance aux charges	Article 4	Article 4	Classe K3
Débit	Article 11	0,4 l/s	0,5 l/s
Profondeur de la garde d'eau	Article 5.1	50 mm	50 mm
Résistance de la garde d'eau à la pression	Article 5.2	> 400 Pa	> 700 Pa
Capacité d'auto-nettoyage	Article 7.2	Article 8.6.2	Passé
Prévention du bouchage	Article 7.3	Article 8.6.3	Passé
Comportement aux chocs thermiques	Article 9.1	93 (+-2) °C / 1500 ciclos (100 h)	Passé
Étanchéité à l'eau	Article 10.2	Pression : 0,01 MPa / 15 min	Étanche
Étanchéité à l'eau de la rehausse	Article 10.2	Pression : 0,01 MPa / 15 min	Étanche
Étanchéité aux odeurs	Article 10.1	Article 8.9.1	Passé
Étanchéité du siphon utilisé avec un film d'étanchéité (essai au vide)	Article 10.3.1	Articles 8.9.3 y 8.9.4	Étanche
Résistance mécanique du film d'étanchéité intégré et monté en usine	Article 10.4.3	Article 8.10.3	Passé
Dimensions des ouvertures des grilles	Article 6	Art. 8.5 (+Art. 10.1 NF 076 DT 4)	Passé
Diamètres nominaux	-	Article 6	DN 50/40
Aspect	-	Art. 8.2 (+Art. 1.6 NF 076 DT 4)	Passé
Matériaux	-	Art. 7 (+Art. 1.5 dNF 076 DT 4)	Passé

Informations complémentaires des composants :

COMPOSANT DU SYSTÈME	COMPOSITION	DIMENSIONS	UNITÉ
Caniveaux / cadres et grilles	Acier inoxydable AISI 304	(60/70/80/90/100/120) x 69 x 11,6 x 11,6 x 1 / 15 x 30 x 1	cm
Platine / Bague de connexion	ABS	DN/DI 50	mm
Corps du siphon		Sortie latérale raccord DN/DI 50	mm
Réduction	PP	DN 50/40	mm
Natte d'étanchéité	WATER-STOP	2 x 2 = (4 m²) / 1,5 x 2 = (3 m²)	m
Joints à lèvres / joints toriques	EPDM	-	-

FINITION / JOINT CARRELAGE

Solutions classiques



i-TECH EXTRA FIN

- Limite l'efflorescence
- Prise rapide
- Finition parfaite
- Hydrofugé



CERMIJOINT COLOR

- Aspect lisse et soigné
- Ne raye pas la faïence
- Régularité des coloris
- Hydrofugé



COLORISSIMO Poudre

- Aspect lisse et soigné
- Ne raye pas la faïence
- Hydrofugé
- 300 coloris

Solutions techniques



JOINT HAUTES RESISTANCES

- Anti-moisissure & anti-tâche
- Hautes résistances chimiques
- Entretien ultra-facile



EPOGLASS

- Collage et jointoiment de carreaux
- Hautes sollicitations mécaniques et chimiques
- Surface fermée et non poreuse



COLORISSIMO Epoxy

- Colle et joint pour tout type de revêtement céramique
- Hautes résistances mécaniques et chimiques
- Protection contre les tâches
- Nettoyage facile
- 300 coloris

Se reporter systématiquement à la fiche technique en cours pour plus d'informations. Raadpleeg regelmatig de technische fiche voor meer informatie tijdens het gebruik. Systematically consult the current technical sheet for more information. Lesen Sie im technischen Datenblatt für weitere Informationen nach.
Produit de fabrication française.

CERMIX
Rue de la Belle-Croix - 62 240 DESVRES
Email. : contact@cermix.com - www.cermix.com

CERMIX