

Mapegum WPS SEL

Kit spécial douche à l'italienne

Système d'étanchéité liquide sous carrelage



Mapegum WPS SEL est un système permettant de réaliser une étanchéité de sol de douche sans receveur (douche à l'italienne).

Mapegum WPS SEL est destiné à un usage privatif, sur planchers intermédiaires base ciment (dalle béton, chape ciment) avec siphon de sols tels que des salles de bains ou douches.

SUPPORTS ADMIS

SOL	MUR (pour le relevé de l'étanchéité)
Base ciment (dalle béton, chape, mortier)	Enduit, carreau de plâtre Plaque de plâtre cartonné Béton cellulaire Enduit de ciment ou béton Carreau de terre cuite

CONDITIONS D'APPLICATION

- Température comprise entre + 5°C et + 35°C.
- Ne pas poser sur un support gelé, chaud ou humide.

PRÉPARATION DU SUPPORT

- Les supports doivent être propres, sains, plans et solides, secs, suffisamment lisses, et prémunis contre les remontées d'humidité.
- Les supports doivent présenter une pente d'au moins 1 cm/m afin de permettre l'évacuation des eaux de surface.
- Les supports doivent être débarrassés de toutes substances pouvant nuire à l'adhérence (trace de colle, trace de plâtre...).
- Les chapes ciment doivent être réalisées depuis plus de 15 jours.
- Les planchers béton doivent être âgés de plus de deux mois.

Mise en œuvre du procédé

Préparation : appliquer le primaire **Primer G** au rouleau et laisser sécher (minimum 2 heures à + 20°C).

Application de la résine

Appliquer une première passe de **Mapegum WPS** au moyen de la spatule crantée à raison d'1 kg/m², en prenant soin de recouvrir la platine du siphon et de remonter en paroi sur 10 cm.

Maroufler l'armature **Mapetex SEL**, sur **Mapegum WPS** frais et laisser sécher (minimum 5 heures à + 20°C).
NB : si le cas se présente, les lés doivent se chevaucher sur 5 cm au moins.

Appliquer la deuxième passe de **Mapegum WPS** au moyen d'une spatule crantée à raison d'1 kg/m², puis lisser avec le côté lisse d'une taloche ou d'une spatule.

La pose du carrelage

Après 24h de séchage de la deuxième passe de **Mapegum WPS**, la pose de carrelage est réalisée avec le mortier colle **Keraquick** ou **Keraflex**.

Pour la pose de mosaïque ou de galets, nous vous conseillons l'utilisation de **Kerapoxy** ou **Kerapoxy Design**, dans ce cas, le même produit pourra être utilisé pour le jointoiment.

Se reporter aux fiches techniques pour les données techniques et les instructions de mise en œuvre et de sécurité.

JOINTOIMENT

Après séchage de la colle, les joints peuvent être réalisés avec l'un des produits suivants :

Keracolor FF (joints de 1 à 6 mm de largeur)

Keracolor GG* (joints de 4 à 15 mm de largeur)

Ultracolor Plus «rapide» (joints de 2 à 20 mm)

Kerapoxy ou **Kerapoxy Design** mortier époxy antiacide

DONNÉES TECHNIQUES (valeurs types)

DONNÉES D'IDENTIFICATION DU PRODUIT

Consistance :	pâteuse
Couleur :	gris clair
Masse volumique (g/cm ³) :	1,45 ± 0,05
pH :	9,5 ± 0,5
Extrait sec (%) :	73 ± 1
Viscosité Brookfield (mPa·s) :	125 ± 25

DONNÉES D'APPLICATION (à + 23°C et 50 % H.R)

Température minimale de filmification :	+ 5°C
Températures d'application :	de + 5°C à + 35°C
Délai entre passes :	5 heures
Délai d'attente pour la pose du revêtement :	24 heures

CARACTÉRISTIQUES FINALES

Allongement à la rupture (DIN 53504) (%) :	180
Température en exercice :	de - 30°C à + 100°C
Absorption d'eau (en poids) (%) 7 jours à + 23°C +21 jours en immersion dans l'eau :	10 (norme UNI 8202/22a)
Perméabilité à la vapeur d'eau (μ) :	650 UNI 8202/23a

**peut être gâché avec Fugolastic pour améliorer ses caractéristiques.*

CONDITIONNEMENT

Kit de 2m²

Nettoyage

Mapegum WPS frais se nettoie à l'eau.

CONSOMMATION

Le kit Mapegum WPS SEL spécial douche à l'italienne permet de traiter une surface de 2 m² (relevés compris).

STOCKAGE

12 mois en emballage d'origine dans un local tempéré.

Mapegum WPS SEL est conforme aux exigences du Règlement (CE) 1907/2006 (REACH) Annexe XVII, article 47. CRAINT LE GEL.

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ POUR LA PRÉPARATION ET LA MISE EN ŒUVRE

Mapegum WPS SEL n'est pas dangereux selon les normes en vigueur concernant la classification des mélanges. Il est recommandé d'observer les précautions habituelles liées à la manipulation des

produits chimiques, de porter des gants et des lunettes de protection. Pour toute information complémentaire concernant l'utilisation correcte du produit, il est recommandé de consulter la dernière version de la Fiche de Données de Sécurité.

PRODUIT RÉSERVÉ À UN USAGE PROFESSIONNEL

Les informations et prescriptions de ce document résultent de notre expérience. Les données techniques correspondent à des valeurs d'essais en laboratoire. Vérifier avant utilisation si le produit est bien adapté à l'emploi prévu dans le cadre des normes en vigueur. Ce produit est garanti conformément à ses spécifications, toute modification ultérieure ne saurait nous être opposée. Les indications données dans cette fiche technique ont une portée internationale. En conséquence, il y a lieu de vérifier avant chaque application que les travaux prévus rentrent dans le cadre des règles et des normes en vigueur, dans le pays concerné. Nous nous réservons le droit de modifier notre documentation technique. Il y a donc lieu de vérifier que le présent document correspond à notre dernière édition.

Mapegum
WPS SEL
Kit spécial douche à l'italienne

Toutes les références relatives
à ce produit sont disponibles
sur demande et sur le site
www.mapei.fr ou www.mapei.com

La reproduction intégrale ou partielle des textes, des photos et illustrations de ce document, faite sans l'autorisation de Mapei, est illicite et constitue une contre façon

2194-08-2015



CONSTRUIRE L'AVENIR

