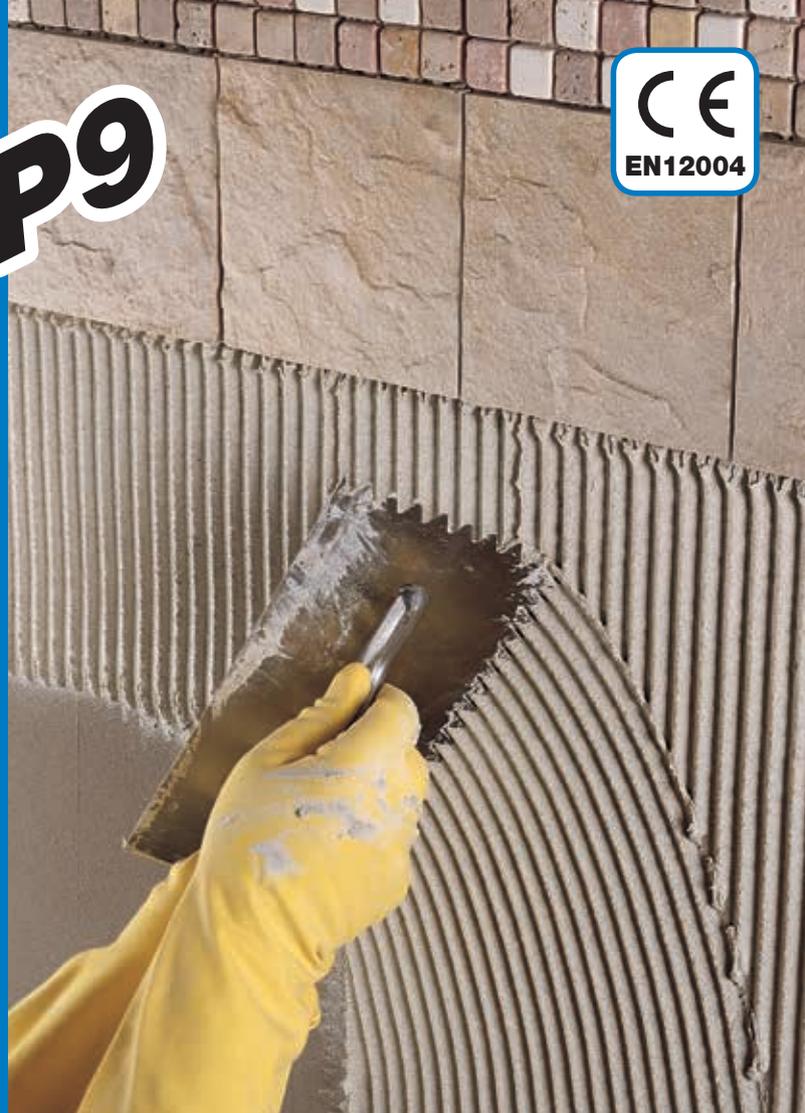


Adesilex P9



**Mortier colle amélioré
destiné à la pose de
carrelage en sol intérieur
et extérieur et mur
intérieur
Certificat CSTB (C2E)**



DOMAINE D'APPLICATION

Pose de carrelage et pierre naturelle en sol intérieur et extérieur et mur intérieur (locaux P3 au plus).

Adesilex P9 est aussi adapté à la pose de carrelage (porosité supérieure à 0.5%) en piscines privées sur paroi et dalle béton, chape et enduit ciment.

SOL	INTÉRIEUR	EXTÉRIEUR	MUR	INTÉRIEUR
SUPPORT	EXEMPLES DE FORMATS ADMISSIBLES DE CARREAUX (EN CM)*		SUPPORT	EXEMPLES DE FORMATS ADMISSIBLES DE CARREAUX (EN CM)*
Dallage béton Chape ciment Plancher béton intermédiaire	60 x 60	45 x 45	Paroi béton Enduit de ciment	45 x 45 45 x 45
Chape sèche	40 x 50 ^{(1) (4)}		Carreau de plâtre Enduit de plâtre	45 x 45 ^{(1) (4)}
Chape anhydrite	60 x 60 ^{(1) (4)}		Plaque de plâtre	45 x 45
Dalles vinyle semi-rigides	45 x 45		Carreau de terre cuite (type carroblic)	45 x 45 ⁽³⁾
PVC homogène en lés	45 x 45 ^{(4) (5)}		Béton cellulaire	45 x 45
Ancien carrelage	45 x 45		Panneau LUX ou WEDI	33 x 33 ⁽⁴⁾
Peinture/résine	45 x 45 ^{(7) (4)}		Ancien carrelage	45 x 45
Système Mapegum WPS SPEC	45 x 45		Système Mapegum WPS SPEC	45 x 45

(1) : après application de **Primer G** - (2) : dalle pleine béton ou plancher hourdis uniquement

(3) : si cloisons montées avec liant base plâtre, application préalable de **Primer G**.

(4) : travaux non visés par le certificat - (5) : après application du primaire **Mapeprim SP** ou **Eco Prim T**.

(6) : collage sans primaire uniquement sur grès cérame non émaillé

(7) : après application du primaire **Mapeprim SP**

* : selon les règles de l'art, des limites plus restrictives peuvent exister en fonction des caractéristiques du chantier (nature et porosité des carreaux,...).
Pour plus d'informations, consulter notre Service Technique.

CARACTÉRISTIQUES

- Temps ouvert allongé
- Permet la pose de carrelage sur ancien carrelage ou ancienne dalle vinyle semi-rigide sans primaire.
- Adhérence élevée.

MODE D'EMPLOI

Conditions d'application

- Température comprise entre + 5°C et +30°C
- Ne pas poser sur un support gelé, chaud ou ressuant l'humidité
- Un fort ensoleillement ou une ventilation importante sur la zone de travaux raccourcissent le temps ouvert du mortier colle.

Préparation du support

- Les supports doivent être propres, plans, sains et solides (ils ne doivent pas ressuier l'humidité).
- Les dallages doivent être réalisés depuis plus d'1 mois, les chapes ciment depuis plus de 15 jours, les enduits de ciment depuis plus de 48 heures en intérieur et 3 semaines en extérieur. Les parois et plancher béton doivent être âgés de plus de 2 mois.
- Par temps chaud et/ou fort vent, ces supports seront humidifiés quelques heures avant la pose du carrelage.
- Les supports à parement de plâtre doivent être secs (humidité résiduelle inférieure à 5%). Dépoussiérer soigneusement puis appliquer au rouleau une couche continue de **Primer G** à raison d'environ 150 g/m² puis laisser sécher.
- Les anciennes dalles vinyle rigides doivent être adhérentes à leur support. Elles seront décapées soigneusement afin d'éliminer toute substance pouvant nuire à l'adhérence.
- Les chapes à base d'anhydrite seront poncées et dépoussiérées. Leur taux d'humidité sera contrôlé (se référer l'avis technique de la chape). Appliquer au rouleau une couche continue de **Primer G** à raison d'environ 150 g/m² puis laisser sécher.

Préparation de la gâchée

Dans un récipient propre contenant environ 7 litres d'eau (6,7 litres pour **Adesilex P9** blanc) verser un sac de **Adesilex P9** en malaxant jusqu'à obtention d'un mélange homogène (utiliser de préférence un malaxeur électrique). Laisser reposer quelques minutes puis malaxer à nouveau.

Application

Appliquer le mortier colle sur le support avec une spatule crantée, adaptée à la dimension et au relief des carreaux. L'application sera réalisée avec le côté lisse de la spatule afin

de bien couvrir le support. L'épaisseur de colle sera réglée avec la spatule crantée. Dans certains cas, la pose doit être effectuée par double encollage (se référer au Cahier des Prescriptions Techniques visant l'application concernée ou DTU 52.2).

Ne pas appliquer de trop grandes surfaces afin d'éviter le dépassement du temps ouvert.

Pose des carreaux

Poser les carreaux et les battre énergiquement. Vérifier régulièrement la qualité du transfert du mortier colle sur l'envers des carreaux.

Jointolement

La largeur des joints doit être adaptée à la dimension des carreaux (se référer aux règles de l'art). Le jointolement sera réalisé après séchage de **Adesilex P9** avec l'un des produits suivants :

- **Keracolor SF *** (joints de 1 à 4 mm de largeur).
- **Keracolor FF** (joints de 1 à 6 mm de largeur).
- **Keracolor GG *** (joints de 4 à 15 mm de largeur).
- **Keracolor GG Souple** (joints de 4 à 15 mm de largeur).
- **Keracolor Rustic *** (joints de 5 à 50 mm de largeur).
- **Ultracolor Plus**, mortier à prise rapide (joints de 2 à 20 mm de largeur).

• **Kerapoxy** mortier époxy antiacide. Les joints de fractionnement, les joints rentrants et saillants (angles), les joints périphériques ainsi que les joints de raccordement aux appareils sanitaires seront traités avec un mastic élastomère adapté (**Mapesil AC**, **Mapesil LM** ou **Mapeflex PU21**).

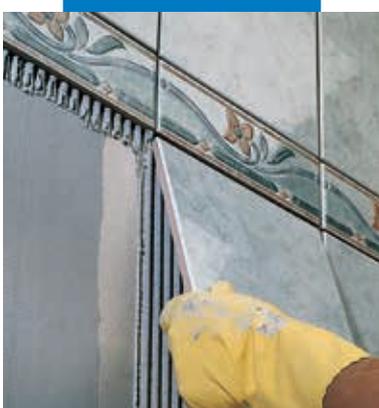
* peut être gâché avec **Fugolastic** afin d'améliorer ses caractéristiques.

NB : pour une application en piscine, un délai d'attente minimum d'1 semaine avant mise en eau est conseillé.

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ POUR LA PRÉPARATION ET LA MISE EN ŒUVRE

Adesilex P9 est irritant, il contient du ciment, qui en contact avec la sueur ou autres fluides corporels peut provoquer une réaction alcaline irritante et des réactions allergiques chez des sujets prédisposés. Le produit peut causer des dommages oculaires, dans le cas d'un contact avec les yeux ou la peau, laver immédiatement et abondamment à l'eau, puis consulter un médecin. Il convient d'utiliser 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.

Danger. Respecter les précautions d'emploi.



DONNÉES TECHNIQUES (valeurs standards)

CARACTÉRISTIQUES DE LA POUDRE

Couleurs :	gris / blanc
Masse volumique apparente (kg/m ³) :	environ 1300

CARACTÉRISTIQUES DE LA GÂCHÉE

Taux de gâchage (%) :	environ 28 (gris), environ 27 (blanc)
Masse volumique (kg/m ³) :	environ 1600
pH :	supérieur à 12
Durée d'utilisation de la gâchée :	plus de 3 heures
Temps ouvert :	environ 30 minutes
Délai d'ajustabilité :	environ 60 minutes

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT DURCI

Délai avant jointoiment :	minimum 24 heures
Ouverture au passage :	après 24 à 48 heures après réalisation des joints
Résistance à la température :	de - 30°C à + 90°C



CONSOMMATION

Elle dépend du format, du relief du carreau, du mode d'encollage et de la spatule utilisée.

Exemples	Spatule C6 (dents carrées 6 mm)	Spatule C9 (dents carrées 9 mm)	Demi-ronde (diamètre 20 mm)
Simple encollage	3.5 kg / m ²	4.5 kg / m ²	7 kg / m ²
Double encollage	5 kg / m ²	6 kg / m ²	8 kg / m ²

CONDITIONNEMENT

Sac de 25 kg.

STOCKAGE

12 mois en emballage d'origine à l'abri de l'humidité. Produit conforme aux prescriptions de l'annexe XVII du règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH), annexe XVII, article 47.

Adesilex P9



PRODUIT RÉSERVÉ À UN USAGE
PROFESSIONNEL

N.B. : 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.

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

