

ADESILEX P LITE

Adhésif en pâte hautes performances destiné à la pose de carrelage en mur intérieur et plan de travail, en neuf et en rénovation.



DOMAINE D'APPLICATION

MUR INTÉRIEUR	
SUPPORT*	EXEMPLES DE FORMATS DE CARREAUX ADMISSIBLES (cm ²)**
Enduit de ciment	1200 2200 ⁽¹⁾
Béton	
Plaque de plâtre cartonné	
Carreau de plâtre / enduit de plâtre	
Carreaux de terre cuite (type Carrobric)	
Béton cellulaire	1100 ⁽¹⁾
Panneau de polystyrène revêtu (type WEDI, LUX,...)	
Ancien carrelage	2200 ⁽¹⁾
Ancienne peinture	2200 ⁽¹⁾
Panneau de bois CTB-H / CTB-X (exemple plan de travail de salle de bains)	1200 ⁽¹⁾
Mapegum WPS système SPEC	2200 ⁽¹⁾
Mapelastic Aquadefense	2200 ⁽¹⁾

* : les supports doivent présenter des caractéristiques adaptées à l'usage prévu des locaux (humidité,...)

** : selon les règles de l'art, des limites plus restrictives peuvent exister en fonction des caractéristiques du chantier (degré d'exposition à l'eau des parois, nature et porosité des carreaux,...) Pour plus d'information, consulter notre service technique.

(1) : à l'exclusion des carreaux de faible porosité.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Prêt à l'emploi.
- Résistance au glissement des carreaux.
- Résistance à l'humidité.
- Couleur blanche.

AVANTAGES

- Haut rendement : 15 kg d'Adesilex P Lite = 25 kg d'un adhésif classique.
- Texture lisse et onctueuse.
- Grande facilité d'application.

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.
- Éviter les courants d'air (raccourcissement du temps ouvert).

Préparation du support

- Les supports doivent être propres, plans, sains, et solides.
- Les enduits de ciment doivent être réalisés depuis plus de 3 semaines, les bétons doivent être âgés de plus de 2 mois.
- Les supports à base de plâtre doivent être secs (humidité résiduelle inférieure ou égale à 5 %).

Application

Appliquer **Adesilex P Lite** sur le support avec une spatule crantée, adaptée à la dimension et au relief des carreaux. L'application se fera avec le côté lisse de la spatule afin de bien couvrir le support, puis régler l'épaisseur de colle avec la spatule crantée. Dans certains cas, la pose se fera impérativement par double encollage (se référer au Cahier des Prescriptions Techniques ou DTU 52.2).
Ne pas étaler 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 de l'adhésif sur l'envers des carreaux.

Jointoiement

Le jointoiement peut être réalisé 24 heures au minimum après la pose des carreaux.
La largeur des joints doit être adaptée à la dimension des carreaux (se référer aux règles de l'art).
Le jointoiement sera réalisé après séchage d'**Adesilex P Lite** 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** par exemple).

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

CONSOMMATION

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

Exemples	Spatule T5 (dents triangulaires 5 mm)	Spatule C6 (dents carrées 6 mm)	Spatule C9 (dents carrées 9 mm)
Simple encollage	1.8 kg/m ²	2.1 kg/m ²	3 kg/m ²
Double encollage		3 kg/m ²	3.6 kg/m ²

CONDITIONNEMENT

Seau plastique de 15 kg.

STOCKAGE

12 mois en emballage d'origine à l'abri de l'humidité.
CRAINT LE GEL.

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ POUR LA PRÉPARATION ET LA MISE EN ŒUVRE

Pour les précautions d'emploi, consulter la dernière version de la Fiche de Données de Sécurité (FDS) disponible sur le site Internet www.mapei.com

N.B 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.

DONNÉES TECHNIQUES (valeurs types)

DONNÉES D'IDENTIFICATION DU PRODUIT

Consistance :	pâteuse
---------------	---------

Couleur :	blanche
-----------	---------

Masse volumique (g/cm ³) :	environ 1.1
--	-------------

Extrait sec (%) :	67 à 69
-------------------	---------

pH :	8.5 – 9.5
------	-----------

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

Temps ouvert :	30 minutes
----------------	------------

Temps d'ajustabilité :	40 minutes
------------------------	------------

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT DURCI

Délai avant jointoiement :	24 heures minimum
----------------------------	-------------------

Résistance à la température :	de - 30°C à + 90°C
-------------------------------	--------------------

2818-04-2016 F(FR)

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 contrefaçon.

