

ADESILEX P LITE

Adhésif amélioré, allégé 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

Supports*		Formats de carreaux**
Neuf	Enduit ciment	2 200
	Béton banché	2 200
	Plaque de plâtre cartonnée x1	2 200
	Plaque de plâtre cartonnée x2	2 200
	Carreau de plâtre, enduit de plâtre, carreau de terre cuite monté avec liant plâtre	2 200
	Carreau de terre cuite (type Carroblic) monté avec liant ciment	2 200
	Béton cellulaire	2 200
	Panneau prêt à carrelé (type Wedi, Lux Elements)	2 200
Imperméabilisation	Mapegum WPS	2 200
	Mapeguard WP	2 200
	Mapelastic Aquadefense	2 200
Rénovation	Panneau dérivé du bois (CTB-H, CTB-X, OSB3 en plan de travail)	1100
	Ancien carrelage	2 200
	Peinture dépolie sur support ciment	2 200
	Peinture dépolie sur support plâtre	2 200

* Selon les règles de l'art, des limites plus restrictives peuvent exister en fonction des caractéristiques du chantier (nature, porosité des carreaux, ...). Pour plus d'informations, consulter notre service technique.

** Les supports doivent présenter des caractéristiques adaptées à l'usage prévu des locaux.

(1) Après application du primaire adapté

(2) Dalle pleine béton ou plancher hourdis uniquement

(3) 3 600 cm² si Pierre Naturelle

(4) Spécial pâte de verre

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

Préparation du support

- Les supports doivent être propres, plans, sains, et solides. Se reporter au DTU 52.2, ou au CPT MURS INTERIEURS - RENOVATION en vigueur ou à la documentation du support.
- 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

PRODUIT RÉSERVÉ À UN USAGE PROFESSIONNEL.

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 jointoiment :	24 heures minimum
Résistance à la température :	de - 30°C à + 90°C

AVERTISSEMENT

Les informations et prescriptions de ce document résultent de notre expérience. Les données techniques correspondent à des valeurs d'essais en laboratoire. Les conditions de mise en œuvre sur chantier pouvant varier, il est conseillé à l'utilisateur de vérifier si le produit est bien adapté à l'emploi prévu dans le cadre des normes en vigueur. L'utilisateur sera par conséquent toujours lui-même responsable de l'utilisation du produit. 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.

MENTION LÉGALE

Le contenu de la présente Fiche de données Techniques (FT) peut être reproduit dans un autre document, mais le document qui en résulte ne peut en aucun cas remplacer ou compléter la FT en vigueur au moment de l'application ou de la mise en œuvre du produit MAPEI. La FT la plus récente peut être téléchargée à partir de notre site web www.mapei.com.

MAPEI DÉGAGE TOUTE RESPONSABILITÉ EN CAS DE MODIFICATION DU TEXTE OU DES CONDITIONS D'UTILISATION CONTENUES DANS CETTE FT OU SES DÉRIVÉS.

2818-12-2022 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.

