

Ultralite

MORTIERS COLLES
MONOCOMPOSANTS LÉGERS

Il n'a jamais été
aussi **avantageux**
de prendre votre travail
à la **légère**.



Le produit **léger** de MAPEI
15 kg
= 25 kg



Ultralite



Qu'est-ce que la gamme Ultralite?

Le nom **Ultralite** est utilisé pour identifier une gamme de **mortiers colles légers et innovants, uniques en leur genre, idéaux pour coller** toute sorte de **céramiques**, mosaïques et pierres naturelles, ainsi que **les carreaux de porcelaine**. Ils sont particulièrement polyvalents et dotés de caractéristiques qui simplifient et accélèrent le travail des installateurs.

Caractéristiques et avantages:

- **Plus faciles à appliquer** que les colles traditionnelles.
- Grâce à leur formulation spéciale, **le travail semble moins fatigant** car les microbilles de verre ou les agrégats naturels contenus dans la colle facilitent le maniement de la spatule.
- **Sacs plus légers (15 kg)** avec poignée pratique pour faciliter la manutention.
- **Jusqu'à 80 % de rendement en plus** par rapport à d'autres colles de même catégorie.
- **Excellent encollage au dos**, double encollage inutile.
- Monocomposant **déformable (S1)** et **hautement déformable (S2)** en vertu des normes EN 12004 et ISO 13007-1.
- **Adhérence parfaite** à tous les types de supports habituellement utilisés dans le secteur de la construction.
- **Coûts de transport réduits.**
- Contient **plus de 20 % de matériaux recyclés.**
- Permet de gagner des **points Leed.**
- Excellent **blanc brillant.**
- Grâce à la technologie **Low Dust**, la formation de poussière pendant le mélange est considérablement réduite pour **Ultralite S1** et **Ultralite Flex.**

Disponible auprès des distributeurs autorisés.



Ultralite S1



Ultralite S1 **Ultralite S1 Quick**

Ultralite S1 est un mortier colle **léger, déformable**, monocomposant et haute performance, qui offre un temps ouvert prolongé, l'absence de glissement vertical, la technologie **Low Dust**, d'excellentes capacités d'encollage au dos, une bonne maniabilité et un rendement très élevé, ainsi qu'un très faible niveau d'émissions de composés organiques volatiles. Il est Classé **C2TES1** en vertu des normes EN 12004 et ISO 13007-1 et EMICODE EC1 R Plus selon GEV.

Ultralite S1 Quick est la version rapide d'**Ultralite S1**. Il est classé **C2FTS1** en vertu des normes EN 12004 et ISO 13007-1; le choix idéal lorsque les **surfaces doivent être rapidement ouvertes au passage** ou en cas d'installation par temps froid.



Ultralite S1 Quick

Pourquoi les utiliser:

- **60% de rendement en plus** par rapport à d'autres colles de la même catégorie: un sac de 15 kg permet de poser la même surface qu'un sac de 25 kg de colle conventionnelle.
- Permet la **pose «rapide»** de n'importe quel type de céramique, y compris les **carreaux fins*** et la **mosaïque** sur tous les supports traditionnels, sols chauffés, plaques de plâtre, façades extérieures, etc.
- **Ultralite S1 Quick** est particulièrement recommandée pour la **pose de carreaux de porcelaine moyens à grands**; les colles à prise normale nécessitent des temps d'attente plus longs avant ouverture au passage.
- **Ultralite S1** est utilisé pour la **pose de pierre naturelle stable et de pierre non sensible à l'humidité**; **Ultralite S1 Quick** est également recommandé pour la **pose de carreaux de pierre naturelle habituellement instable et de carreaux de pierre ayant tendance à marquer facilement**.
- Les deux produits peuvent être utilisés pour la **pose de mosaïque de verre dans les piscines**.
- Ils permettent également une **pose «rapide»** sur les membranes d'étanchéité de la gamme **Mapelastic** et sur le **Mapegum WPS**.
- **Ultralite S1 Quick** dispose d'un **temps d'utilisation plus long** que les mortiers colles rapides traditionnels.

* Pour plus d'informations, consultez notre manuel technique «Systèmes de poses des carreaux de porcelaine».



Ultralite S2



Ultralite S2 **Ultralite S2 Quick**

Ultralite S2 est un mortier colle monocomposant hautes performances, **léger et hautement déformable**, qui offre un temps ouvert prolongé, une excellente capacité d'encollage au dos, une bonne maniabilité et un rendement très élevé. Classé **C2ES2** en vertu des normes EN 12004 et ISO 13007-1.

Ultralite S2 Quick est la version rapide d'**Ultralite S2**. Il est classé **C2FES2** en vertu des normes EN 12004 et ISO 13007-1; le choix idéal lorsque les **surfaces doivent être rapidement ouvertes au passage ou en cas d'installation par temps froid**.



Ultralite S2 Quick

Pourquoi les utiliser:

- **80% de rendement en plus** par rapport aux colles bi-composants de même catégorie.
- Les seules colles **monocomposants hautement déformables** (classe S2) conformes aux normes EN 12004 : inutile d'ajouter du latex, il suffit de les mélanger avec de l'eau.
- Utilisables sur tout type de **céramique**, y compris les **carreaux fins*** et de grande taille et la **mosaïque**, qui doivent être **posés «rapidement»** sur des supports déformables, ainsi que sur tous les types de supports traditionnels, sols chauffés, plaques de plâtre, façades extérieures, etc.
- **Ultralite S2 Quick** est particulièrement recommandé pour la **pose de carreaux de porcelaine grand format**; les colles à prise normale nécessitent des temps d'attente plus longs avant l'ouverture au passage.
- **Ultralite S2** est utilisé pour la **pose de pierre naturelle stable et de pierre non sensible à l'humidité**; **Ultralite S2 Quick** est également recommandé pour la **pose de carreaux de pierre naturelle habituellement instable et de carreaux de pierre ayant tendance à marquer facilement**.
- Ils permettent également une **pose «rapide»** sur les membranes d'étanchéité de la gamme **Mapelastic** et sur le **Mapegum WPS**.
- Convient également au **système d'isolation thermique carrelé Mapetherm Tile System**.
- Ils conservent leur **consistance crémeuse** et leur **facilité d'application à des températures plus élevées** que les colles bi-composants de même catégorie. **Ultralite S2 Quick** dispose d'un **temps d'utilisation plus long** que les mortiers colles rapides traditionnels de même catégorie.

* Pour plus d'informations, consultez notre manuel technique «Systèmes de poses des carreaux de porcelaine».



Ultraflex



Léger et résistant
pour les travaux de
carrelage quotidiens

Ultraflex

Ultraflex est un mortier colle **léger**, monocomposant, hautes performances et hautement déformable, qui offre un temps ouvert prolongé, la technologie **Low Dust**, l'absence de glissement vertical, une excellente capacité d'encollage au dos, une bonne maniabilité et un **excellent rendement**, ainsi qu'un faible niveau d'émissions de composés organiques volatiles. Classé **C2TE** en vertu des normes EN 12004 et ISO 13007-1 et EMICODE EC1 R Plus selon GEV.

Pourquoi utiliser Ultraflex:

- **Jusqu'à 55%** de rendement en plus par rapport à d'autres colles de la même catégorie : un sac de 15 kg suffit pour poser la même surface de carrelage qu'un sac de 25 kg de colle conventionnelle.
- Adapté à la pose de **tous les types** de carreaux de céramique, de mosaïque, de porcelaine (sans renfort) et de pierre à bonne stabilité dimensionnelle sur tous les supports conventionnels, par recouvrement, sur les supports chauffés ou sur les plaques de plâtre.
- Permet d'installer **du carrelage sur des membranes d'étanchéité** de la gamme **Mapelastic** et sur **Mapegum WPS**.
- Idéal pour installer toute sorte de carreaux et pour un **usage quotidien**.



www.mapei.be



www.mapei.ch



● **Documentation technique**

Des documents techniques, classés par gamme de produits et par type de document, sont disponibles dans le menu produits.

MAPEI BENELUX S.A./N.V.

Zoning Industriel - Rue de l'Avenir, 40

4460 Grâce-Hollogne

Tel. +32-4-239 7070

Fax +32-4-239 7071

Site internet: www.mapei.be

E-mail: info@mapei.be

MAPEI SUISSE SA

Route Principale 127 - 1642 Sorens

Tél. +41(0)26 915 9000

Fax +41(0)26 915 9003

Site internet: www.mapei.ch

E-mail: info@mapei.ch



/mapeispa

